



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1625

11 Οκτωβρίου 2010

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 41624/2057/Ε103

Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των οδηγιών, 2006/66/ΕΚ «σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και με την κατάργηση της οδηγίας 91/157/ΕΟΚ» και 2008/103/ΕΚ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2006/66/ΕΚ σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, όσο αφορά την τοποθέτηση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών στην αγορά», του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

#### ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

#### ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ- ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 2 του Ν. 2077/1992 «Κύρωση Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση» (Α' 136) και τις διατάξεις των άρθρων 1 και 2 (παρ. 1ζ) του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34) όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 1440/1986 «Συμμετοχή της Ελλάδας στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων κ.λπ. (Α' 70) και του άρθρου 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101).

2. Τις διατάξεις της παραγράφου 4 του άρθρου 17 του Ν. 2939/2001 «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων-Ίδρυση Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) και άλλες διατάξεις» (Α' 179), όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 5 του ν.3854/2010 (Α' 94) καθώς και τις διατάξεις των άρθρων 16,17,20,21,23 και 24 του ίδιου νόμου, όπως τα άρθρα 16,17,20 και 24 τροποποιήθηκαν με τα άρθρα 4,5,6 και 7 του ν.3854/2010.

3. Τις διατάξεις του π.δ.116/2004 «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους.....σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2000/53/ΕΚ.....κλπ» (Α' 81).

4. Τις διατάξεις του π.δ. 117/2004 «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των οδηγιών 2002/95/ΕΚ.... και 2002/96/ΕΚ.....κλπ» (Α' 82).

5. Τις διατάξεις της οδηγίας 2006/66/ΕΚ «σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και με την κατάργηση της οδηγίας 91/157/ΕΟΚ».

6. Τις διατάξεις της οδηγίας 2008/12/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2008 «για την τροποποίηση της Οδηγίας 2006/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».

7. Τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 19ης Νοεμβρίου 2008 «για τα απόβλητα και την κατάργηση ορισμένων οδηγιών».

8. Τις διατάξεις της οδηγίας 2008/103/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 19ης Νοεμβρίου 2008, «για την τροποποίηση της οδηγίας 2006/66/ΕΚ σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, όσο αφορά την τοποθέτηση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών στην αγορά».

9. Την απόφαση 2009/603/ΕΚ της Επιτροπής της 5ης Αυγούστου 2009 «για καθορισμό απαιτήσεων για τη κατάρθρωση παραγωγών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών σύμφωνα με την οδηγία 2006/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

10. Την απόφαση 2009/851/ΕΚ της Επιτροπής της 25ης Νοεμβρίου 2009 «σχετικά με τη θέσπιση ερωτηματολογίου για τις εκθέσεις των κρατών μελών για την εφαρμογή της οδηγίας 2006/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτές».

11. Την απόφαση 2008/763/ΕΚ της Επιτροπής της 29ης Σεπτεμβρίου «για την καθιέρωση, σύμφωνα με την οδηγία 2006/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, κοινής μεθοδολογίας για τον υπολογισμό των ετήσιων πωλήσεων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών στους τελικούς χρήστες».

12. Την υπ' αριθ. 2876/2009 απόφαση του Πρωθυπουργού «Αλλαγή τίτλου Υπουργείων» (Β' 2234).

13. Το π.δ. 89/2010 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 154).

14. Τις διατάξεις του άρθρου 6 του π.δ.189/2009 «Καθορισμός και ανακατανομή των αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (Α' 221).

15. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

16. Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Εθνικού Οργανισμού Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.), να εισηγηθεί την έκδοση της παρούσας απόφασης, κατά τη συζήτηση του 2ου Θέματος της 1ης συνεδρίασης του, σύμφωνα με το Πρακτικό 1/2.9.2010.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄  
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Άρθρο 1  
Σκοπός

Η παρούσα απόφαση σκοπό έχει την εφαρμογή της παραγράφου 4 του άρθρου 17 του ν. 2939/2001, όπως τροποποιήθηκε με την παράγραφο 2 του άρθρου 5 του ν. 3854/2010, καθώς των άρθρων 16, 17, 18, 19, 20, 21 και 24 του ν. 2939/2001, όπως ισχύουν, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 6ης Σεπτεμβρίου 2006 «σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και με την κατάργηση της οδηγίας 91/157/ΕΟΚ» που έχει δημοσιευθεί στην Ελληνική Γλώσσα στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕL 266/1/26.9.2006), όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2008/12/ΕΚ του Συμβουλίου της 11ης Μαρτίου 2008 (ΕΕL 76/39/2008) και την οδηγία 2008/103/ΕΚ του Συμβουλίου της 19ης Νοεμβρίου 2008 (ΕΕL 327/7/2008) ώστε, με τη θέσπιση κατάλληλων κανόνων και διαδικασιών να βελτιώνεται η περιβαλλοντική συμπεριφορά των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, καθώς και των δραστηριοτήτων των φορέων εκμετάλλευσης που εμπλέκονται στον κύκλο ζωής των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και έτσι η εναλλακτική διαχείριση των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών να ανταποκρίνεται πλήρως στους στόχους και τις γενικές αρχές του ν. 2939/2001 (άρθρα 1 και 4).

Ειδικότερα με τη παρούσα απόφαση θεσπίζονται:

1. κανόνες σχετικά με τη διάθεση στην αγορά ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, και ιδίως την απαγόρευση της διάθεσης στην αγορά ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες, και
2. ειδικοί κανόνες και διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, ανακύκλωση και διάθεση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, ώστε να επιτυγχάνεται ένα υψηλό επίπεδο συλλογής και ανακύκλωσης των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

Άρθρο 2  
Ορισμοί

Για την εφαρμογή της παρούσας απόφασης νοούνται ως:

1. «Ηλεκτρική στήλη (Η.Σ) ή συσσωρευτής»: κάθε πηγή ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από άμεση μετατροπή χημικής ενέργειας, αποτελούμενη από ένα ή περισσότερα πρωτογενή (μη επαναφορτιζόμενα) στοιχεία μπαταρίας ή αποτελούμενη από ένα ή περισσότερα δευτερογενή στοιχεία μπαταρίας (επαναφορτιζόμενα).
2. «Συστοιχία»: κάθε σύνολο ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών συνδεδεμένων μεταξύ τους ή/και εγκλεισμένων σε εξωτερικό κέλυφος ώστε να αποτελούν ολοκληρωμένη μονάδα που δεν προορίζεται να ανοιχθεί ή να διαχωριστεί από τον τελικό χρήστη.
3. «Φορητή ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής»: κάθε ηλεκτρική στήλη, κομβιόσχημη Η.Σ. ή συσσωρευτής, συστοιχία ή συσσωρευτής α) που είναι σφραγισμένη και β) χειρομεταφερόμενη και γ) δεν είναι ούτε ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής βιομηχανίας ούτε ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής αυτοκινήτων.
4. «Κομβιόσχημη Η.Σ ή συσσωρευτής»: κάθε μικρή στρογ-

γυλή φορητή ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής, με διάμετρο μεγαλύτερη από το ύψος της που χρησιμοποιείται για ειδικούς σκοπούς, όπως σε βοηθήματα ακοής, ρολόγια χεριού, μικρό φορητό εξοπλισμό και εφεδρική ισχύ.

5. «Ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής οχημάτων»: κάθε ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής που χρησιμοποιείται για την εκκίνηση, το φωτισμό ή το σύστημα ανάφλεξης οχήματος.

6. «Ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής βιομηχανίας»: κάθε ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής που έχει σχεδιασθεί για αποκλειστικά βιομηχανικές ή επαγγελματικές χρήσεις ή που χρησιμοποιείται για ηλεκτρικά οχήματα κάθε είδους.

7. «Απόβλητο ηλεκτρικής στήλης ή συσσωρευτή»: κάθε ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτής που υπάγεται στην έννοια του αποβλήτου όπως ορίζεται στο άρθρο 2 (παρ. 1 και 2) της υπ' αριθ. 13588/725/2006 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 383).

8. «Ανακύκλωση»: η εκ νέου επεξεργασία υλικών από τα απόβλητα, στο πλαίσιο της διαδικασίας παραγωγής, για τον αρχικό τους ή οποιοδήποτε άλλο σκοπό, εκτός από την ανάκτηση ενέργειας.

9. «Διάθεση»: κάθε δραστηριότητα που προβλέπεται στο παράρτημα ΙΙΙ του άρθρου 19 της υπ' αριθ. 13588/725/2006 κοινής υπουργικής απόφασης (Β' 383).

10. «Επεξεργασία»: κάθε δραστηριότητα που εκτελείται σε απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών μετά την παράδοσή τους σε εγκατάσταση για διαλογή, προετοιμασία για ανακύκλωση ή προετοιμασία για διάθεση.

11. «Συσκευή»: κάθε ηλεκτρικός ή ηλεκτρονικός εξοπλισμός, όπως ορίζεται από την οδηγία 2002/96/ΕΚ ο οποίος λειτουργεί πλήρως ή εν μέρει ή που μπορεί να λειτουργήσει με ηλεκτρικές στήλες ή συσσωρευτές.

12. «Παραγωγός»: κάθε πρόσωπο το οποίο, ανεξαρτήτως της χρησιμοποιούμενης τεχνικής πώλησης, συμπεριλαμβανομένης της εξ αποστάσεως επικοινωνίας, όπως ορίζεται στις κείμενες διατάξεις σχετικά με την προστασία των καταναλωτών κατά τις εξ αποστάσεως συμβάσεις, διαθέτει, για πρώτη φορά και κατ' επάγγελμα στην αγορά, ηλεκτρικές στήλες ή συσσωρευτές, συμπεριλαμβανομένων αυτών που είναι ενσωματωμένες σε συσκευές ή οχήματα.

13. «Διακινητής»: κάθε πρόσωπο το οποίο προμηθεύει ηλεκτρικές στήλες ή συσσωρευτές, επί επαγγελματικής βάσεως, στον τελικό χρήστη.

14. «Διάθεση στην αγορά»: η παροχή σε τρίτους ή ο εφοδιασμός τους, έναντι αμοιβής ή δωρεάν, εντός της χώρας συμπεριλαμβανομένης της εισαγωγής στο τελωνειακό έδαφος της χώρας.

15. «Φορείς εκμετάλλευσης»: οι εμπλεκόμενοι στον κύκλο ζωής των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, παραγωγοί, διακινητές, συλλέκτες, ανακυκλωτές ή άλλοι επεξεργαστές.

16. «Ασύρματο ηλεκτρικό εργαλείο»: οποιαδήποτε φορητή συσκευή που δέχεται ισχύ από ηλεκτρική στήλη ή συσσωρευτή και προορίζεται για δραστηριότητες συντήρησης, κατασκευής ή κηπουρικής.

17. «Ποσοστό συλλογής»: η εκατοστιαία τιμή κατά τη διάρκεια δεδομένου ημερολογιακού έτους, η οποία προκύπτει από τη διάθεση του βάρους των αποβλήτων από φορητές ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που συλλέγονται σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσας απόφασης, κατ' αυτό το ημερολογιακό έτος, δια του μέσου βάρους φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, που οι παραγωγοί είτε πωλούν απευθείας στους τελικούς χρήστες είτε παραδίδουν σε τρίτους για να πωληθούν από αυτούς στους τελικούς χρήστες εντός της χώρας κατά τη διάρκεια του εν λόγω ημερολογιακού έτους και των δύο προηγούμενων ημερολογιακών ετών.

18. «Σημεία συλλογής»: τα σημεία τα οποία έχουν επιλεγεί ως κατάλληλα, σύμφωνα με τη παρούσα απόφαση για να απορρίπτονται οι τελικοί χρήστες τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

Τα σημεία συλλογής δεν υπόκεινται στις απαιτήσεις αδειοδότησης, που προβλέπονται στην υπ' αριθ. 13588/725/2006 κοινή υπουργική απόφαση (Β'383).

19. «Συλλογή»: η συγκέντρωση, διαλογή, σήμανση ή/ και η ανάμειξη των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών για τη μεταφορά τους.

20. «Εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων Η.Σ. και συσσωρευτών»: οι εργασίες συλλογής, μεταφοράς, μεταφόρτωσης, αποθήκευσης, επεξεργασίας και ανακύκλωσης των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, ώστε μετά την ανακύκλωσή τους να επιστρέφουν στο ρεύμα της αγοράς.

21. «Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης»: το σύστημα όπως ορίζεται στο άρθρο 2 (παρ. 19) του ν.2939/2001.

22. «Αρμόδια αρχή»: για την εφαρμογή της παρούσας απόφασης είναι ο Εθνικός Οργανισμός Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.), όπως ορίζεται στις παραγράφους 1,2 και 3 του άρθρου 24 του ν.2939/2001, όπως ισχύει.

### Άρθρο 3

#### Πεδίο Εφαρμογής

1. Η παρούσα απόφαση εφαρμόζεται για όλους τους τύπους ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που διατίθενται στην αγορά της χώρας, ανεξάρτητα από το σχήμα, τον όγκο, το βάρος τη σύνθεση του υλικού ή την χρήση τους, με την επιφύλαξη του Π.Δ. 116/2004 (Α'81) και του Π.Δ. 117/2004 (Α'82).

2. Η παρούσα απόφαση δεν εφαρμόζεται για ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που χρησιμοποιούνται:

α) σε εξοπλισμό που έχει σχέση με την προστασία των ζωτικών συμφερόντων ασφαλείας της χώρας, σε όπλα, πυρομαχικά και πολεμικό υλικό, εξαιρουμένων των προϊόντων που δεν προορίζονται για συγκεκριμένους στρατιωτικούς σκοπούς,

β) σε εξοπλισμό που προορίζεται για διαστημική χρήση.

### Άρθρο 4

#### Απαγορεύσεις-περιορισμοί διάθεσης στην αγορά

1. Με την επιφύλαξη του Π.Δ. 116/2004, απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά:

α) όλων των ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών, είτε είναι ενσωματωμένοι σε συσκευές είτε όχι, που περιέχουν άνω του 0,0005% υδράργυρο κατά βάρος, και

β) των φορητών Η.Σ. ή συσσωρευτών, συμπεριλαμβανομένων αυτών που είναι ενσωματωμένοι σε συσκευές, που περιέχουν άνω του 0,002% κάδμιο κατά βάρος.

2. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 στοιχείο α) δεν ισχύει για κομβιόσχημες Η.Σ. ή συσσωρευτές, με περιεκτικότητα σε υδράργυρο που δεν υπερβαίνει το 2% κατά βάρος.

3. Η απαγόρευση της παραγράφου 1 στοιχείο β) δεν ισχύει για φορητές ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που χρησιμοποιούνται:

α) σε συστήματα έκτακτης ανάγκης και συστήματα συναγερμού, συμπεριλαμβανομένου του φωτισμού έκτακτης ανάγκης

β) σε ιατρικό εξοπλισμό, ή

γ) σε ασύρματα ηλεκτρικά εργαλεία.

4. Απαγορεύεται η παρεμπόδιση, ο περιορισμός ή η απαγόρευση της διάθεσης στην αγορά Η.Σ. και συσσωρευτών που υπάγονται στο πεδίο εφαρμογής της παρούσας απόφασης και πληρούν τις διατάξεις της.

5. Απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που δεν πληρούν τις απαιτή-

σεις της παρούσας απόφασης. Οι ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που διατίθενται στην αγορά μετά την 26η Σεπτεμβρίου 2008 αποσύρονται από αυτήν, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

### Άρθρο 5

#### Ποσοτικοί στόχοι συλλογής

1. Ο Εθνικός Οργανισμός Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.) προβαίνει για πρώτη φορά στον υπολογισμό του ποσοστού συλλογής, μετά την 26 Σεπτεμβρίου 2011.

Με την επιφύλαξη του Π.Δ./τος 117/2004, τα στοιχεία για την ετήσια συλλογή και τις πωλήσεις περιλαμβάνουν και τις Η.Σ. και τους συσσωρευτές που έχουν ενσωματωθεί σε συσκευές.

2. Οι στόχοι συλλογής για τις φορητές ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που τίθενται είναι οι ακόλουθοι:

i. Μέχρι την 26η Σεπτεμβρίου 2012 πρέπει να επιτευχθεί τουλάχιστον ποσοστό συλλογής 25%.

ii. Μέχρι την 26η Σεπτεμβρίου 2016 πρέπει να επιτευχθεί τουλάχιστον ποσοστό συλλογής 45%.

3. Τα ποσοστά συλλογής παρακολουθούνται από τον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. και υπολογίζονται σύμφωνα με την μεθοδολογία που περιγράφεται στο Παράρτημα Ι. Με την επιφύλαξη του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2150/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. καταρτίζει ετήσιες εκθέσεις σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο συγκεντρώθηκαν τα αναγκαία στοιχεία για τον υπολογισμό του ποσοστού συλλογής. Οι εκθέσεις αυτές διαβιβάζονται προς την Επιτροπή Ε.Κ., εντός έξι μηνών από το τέλος κάθε ημερολογιακού έτους.

4. Σε περίπτωση που διαπιστώνονται δυσκολίες λόγω ειδικών περιστάσεων εθνικής φύσεως, για την επίτευξη των απαιτήσεων της παραγράφου 2, μπορεί ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. να ζητά από την Επιτροπή μεταβατικές ρυθμίσεις, σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 10 (παρ. 4) της οδηγίας 2006/66/ΕΚ.

5. Η συλλογή του συνόλου των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων και βιομηχανίας, πρέπει να επιτευχθεί μέχρι την 26η Σεπτεμβρίου 2012.

### Άρθρο 6

#### Αφαίρεση αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών

1. Οι κατασκευαστές έχουν υποχρέωση να σχεδιάζουν συσκευές έτσι ώστε οι ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που τις τροφοδοτούν να μπορούν να αφαιρούνται εύκολα. Οι συσκευές στις οποίες ενσωματώνονται ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές πρέπει να συνοδεύονται από οδηγίες με τις οποίες υποδεικνύεται ο τρόπος με τον οποίο μπορούν να αφαιρούνται ασφαλώς και, ανάλογα με την περίπτωση, να ενημερώνουν τον τελικό χρήστη για το είδος των ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών που ενσωματώθηκαν.

2. Οι διατάξεις της παραγράφου 1 δεν εφαρμόζονται όταν, για λόγους ασφάλειας ή αποδοτικότητας, για ιατρικούς λόγους ή για λόγους ακεραιότητας δεδομένων, η συνεχής παροχή ηλεκτρικού ρεύματος είναι αναγκαία και απαιτείται η συνεχής σύνδεση μεταξύ της συσκευής και της ηλεκτρικής στήλης ή του συσσωρευτή.

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

#### Πρόγραμμα εναλλακτικής Διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

### Άρθρο 7

#### Οργάνωση των εργασιών εναλλακτικής διαχείρισης

##### I. ΓΕΝΙΚΑ

1. Οι εργασίες εναλλακτικής διαχείρισης (συλλογή, μεταφορά, αποθήκευση, επεξεργασία και ανακύκλωση) των

αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, πραγματοποιούνται από επιχειρήσεις οι οποίες υποχρεούνται:

α) να διαθέτουν τις σχετικές άδειες διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων που προβλέπονται στην υπ' αριθμ. 13588/725/2006 κοινή υπουργική απόφαση, εκτός εάν από τη φύση τους τα απόβλητα αυτά τεκμηριωμένα χαρακτηρίζονται ως μη επικίνδυνα, οπότε οι σχετικές άδειες διαχείρισής τους υπάγονται στις διατάξεις της υπ' αριθμ. 50910/2727/2003 κοινής υπουργικής απόφασης (Β'1909),

και

β) να έχουν συνάψει συμβάσεις συνεργασίας με τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, που προβλέπονται στο άρθρο 10 της παρούσας.

2. Οι επιχειρήσεις που πραγματοποιούν εργασίες εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών υποχρεούνται να παρέχουν στα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης τις προβλεπόμενες, από την κείμενη νομοθεσία, περί επικινδύνων αποβλήτων, πληροφορίες σχετικά με το είδος και τις ποσότητες που διαχειρίστηκαν. Οι συλλεγόμενες ποσότητες αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, οδηγούνται μέσω συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης προς ανακύκλωση.

## II. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

### A. ΣΥΛΛΟΓΗ:

A.1. Αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών

Για την συλλογή των αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών πρέπει να πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. Τα σημεία συλλογής πρέπει να είναι προσβάσιμα και πλησίον των τελικών χρηστών και να οργανώνονται σε συνάρτηση με την πληθυσμιακή πυκνότητα. Η επιλογή των σημείων συλλογής γίνεται από τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

2. Η χωριστή συλλογή των αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών πραγματοποιείται σε ειδικούς κάδους που φέρουν κατάλληλη επισήμανση. Χώροι στους οποίους επιλέγονται σημεία συλλογής, είναι κυρίως καταστήματα λιανικού εμπορίου, ή εξειδικευμένα καταστήματα και Super markets, σχολεία, δημοτικά σημεία συλλογής που καθορίζονται από τους ΟΤΑ σε συνεργασία με τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης, δημόσιες υπηρεσίες και επιχειρήσεις του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα.

3. Οι διακινητές, που έχουν επιλεγεί από τα συστήματα ως σημεία συλλογής, υποχρεούνται να παραλαμβάνουν δωρεάν τα απόβλητα φορητών ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών κατά την προμήθεια φορητών ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών.

4. Η συλλογή των αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών δεν συνεπάγεται καταβολή τελών από τους τελικούς χρήστες, όταν απορρίπτονται τα εν λόγω απόβλητα, ούτε υποχρέωση να αγοράζουν νέες ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές.

5. Η συλλογή των αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών μπορεί να γίνεται από κοινού με τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), μέσω συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης ΑΗΗΕ, που έχουν εγκριθεί σύμφωνα με το ΠΔ 117/04. Στην περίπτωση αυτή τηρούνται οι απαιτήσεις που προβλέπονται στο εδάφιο Β (περ. 2) του άρθρου αυτής και στην παράγραφο 1.1. του άρθρου 10 της παρούσας απόφασης. Οι ποσότητες αυτών των αποβλήτων συνυπολογίζονται όσον αφορά την επίτευξη του στόχου συλλογής.

A.2. Αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων

1. Τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων, συλλέγονται μέσω των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων ή από επιχειρήσεις ανακύκλωσης σύμφωνα με το εδάφιο 4 ή μαζί με τα οχήματα στο τέλος κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ) μέσω των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης ΟΤΚΖ που προβλέπονται στο Π.Δ. 116/2004.

2. Σε περίπτωση συλλογής μαζί με τα ΟΤΚΖ, τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ΟΤΚΖ, υποχρεούνται να αφαιρούν από τα εν λόγω οχήματα τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές. Μετά την αφαίρεσή τους από τα ΟΤΚΖ, τα απόβλητα ηλεκτρικών στήλες και συσσωρευτών υπόκεινται στις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης. Οι ποσότητες αυτών των αποβλήτων συνυπολογίζονται όσον αφορά την επίτευξη του στόχου συλλογής.

3. Για την συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων πρέπει να πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) Η συλλογή γίνεται από τους τελικούς χρήστες ή από σημεία συλλογής τα οποία πρέπει να είναι προσβάσιμα και πλησίον των τελικών χρηστών. Η επιλογή των σημείων συλλογής γίνεται από τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων, με την επιφύλαξη του εδαφίου 4.

β) Τα σημεία συλλογής πρέπει να βρίσκονται εντός των επιχειρήσεων των οποίων οι δραστηριότητες υπόκεινται στις απαιτήσεις περιβαλλοντικής αδειοδότησης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις. Στα σημεία συλλογής περιλαμβάνονται και οι επιχειρήσεις πώλησης και αντικατάστασης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων, οι οποίες εκτός της προβλεπόμενης στις κείμενες διατάξεις περιβαλλοντικής αδειοδότησης, υποχρεούνται:

- να παραλαμβάνουν από τους τελικούς χρήστες τα εν λόγω απόβλητα και

- να τηρούν βιβλίο διακίνησης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων και αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων.

γ) Η χωριστή συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων πραγματοποιείται σε ειδικούς κάδους που φέρουν κατάλληλη επισήμανση.

δ) Η συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων δεν συνεπάγεται καταβολή τελών από τους τελικούς χρήστες, όταν απορρίπτονται τα εν λόγω απόβλητα, ούτε υποχρέωση αυτών να αγοράζουν νέες ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές.

4. Οι επιχειρήσεις ανακύκλωσης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων δύνανται απευθείας να συνεργάζονται με νόμιμους συλλέκτες και μεταφορείς και να οργανώνουν από κοινού σημεία συλλογής των αποβλήτων αυτών, σύμφωνα με το εδάφιο 3 του παρόντος άρθρου. Στη περίπτωση αυτή, εκτός των απαιτήσεων της παραγράφου Ι του παρόντος άρθρου, οι ανωτέρω επιχειρήσεις υποχρεούνται να ενημερώνουν για τη συνεργασία αυτή τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης των εν λόγω αποβλήτων.

A.3 Αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας

1. Τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας, συλλέγονται μέσω των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας ή από επιχειρήσεις ανακύκλωσης σύμφωνα με το εδάφιο 4.

2. Για την συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας πρέπει να πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) Η συλλογή γίνεται από τους τελικούς χρήστες, χωρίς χρέωση, ανεξάρτητα από τη χημική σύνθεση και τη προέλευση των εν λόγω αποβλήτων.

β) Η συλλογή γίνεται από τους τελικούς χρήστες ή από σημεία συλλογής τα οποία πρέπει να είναι προσβάσιμα και πλησίον των τελικών χρηστών. Η επιλογή των σημείων συλλογής γίνεται από τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας, με την επιφύλαξη του εδαφίου 4.

3. Τα σημεία συλλογής πρέπει να βρίσκονται εντός των επιχειρήσεων των οποίων οι δραστηριότητες υπόκεινται στις απαιτήσεις περιβαλλοντικής αδειοδότησης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

4. Οι επιχειρήσεις ανακύκλωσης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας, δύνανται απευθείας να συνεργάζονται με νόμιμους συλλέκτες και μεταφορείς και να οργανώνουν από κοινού σημεία συλλογής των αποβλήτων αυτών, σύμφωνα με τα εδάφια 2 και 3. Στην περίπτωση αυτή, εκτός των απαιτήσεων της παραγράφου Ι του παρόντος άρθρου, οι ανωτέρω επιχειρήσεις υποχρεούνται να ενημερώνουν για τη συνεργασία αυτή τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης των εν λόγω αποβλήτων.

#### Β. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

Για την επεξεργασία και την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, πρέπει να πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. Η επεξεργασία πρέπει να ανταποκρίνεται στις ελάχιστες απαιτήσεις του τμήματος Α του παραρτήματος ΙΙΙ του άρθρου 22 της παρούσας.

2. Σε περίπτωση που τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών συλλέγονται μαζί με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, σύμφωνα με το εδάφιο Α.1. (περ. 5) της παραγράφου ΙΙ του παρόντος άρθρου, τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΗΗΕ υποχρεούνται, ως ελάχιστη απαίτηση επεξεργασίας, να αφαιρούν από τα ΑΗΗΕ τα απόβλητα των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών. Μετά την αφαίρεσή τους από τα ΑΗΗΕ, τα απόβλητα των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών υπόκεινται στις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης.

3. Από την 26η Σεπτεμβρίου 2009:

α) Όλα τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ή/και οι διαχειριστές των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, οφείλουν να χρησιμοποιούν τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές προστασίας του περιβάλλοντος και της υγείας, για την επεξεργασία και την ανακύκλωση των εν λόγω αποβλήτων, και

β) Τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που αναγνωρίζονται και συλλέγονται σύμφωνα με τη παρούσα απόφαση ή με το Π.Δ. 117/2004, υφίστανται επεξεργασία και ανακύκλωση μέσω των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα τουλάχιστον με τις απαιτήσεις που προβλέπονται στην υπ' αριθ. 13588/725/2006 κοινή υπουργική απόφαση και σε άλλες διατάξεις της κείμενης εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας, ιδίως σε ότι αφορά την υγεία, την ασφάλεια και τη διαχείριση αποβλήτων.

4. Οι διαδικασίες ανακύκλωσης πρέπει να πληρούν, το αργότερο έως τις 26 Σεπτεμβρίου 2011, τις αποδόσεις ανακύκλωσης και τις σχετικές διατάξεις του τμήματος Β του παραρτήματος ΙΙΙ του άρθρου 22 της παρούσας.

5. Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας και ανακύκλωσης των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών εισάγουν πιστοποιημένα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 761/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της

19ης Μαρτίου 2001, για την εκούσια συμμετοχή οργανισμών σε κοινοτικό σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου (EMAS) (ΕΕ L114/1 της 24.4.2001).

#### Γ. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ

Η διακίνηση στην αγορά ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών γίνεται μόνον εφόσον οι διακινητές διαπιστώνουν ότι οι παραγωγοί είναι ενταγμένοι σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης και καταχωρημένοι στο μητρώο παραγωγών του Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π., σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 15 της παρούσας απόφασης.

#### Άρθρο 8

##### Εξαγωγές αποβλήτων

1. Η επεξεργασία και η ανακύκλωση μπορούν να πραγματοποιούνται εκτός της χώρας ή εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης, υπό την προϋπόθεση ότι η αποστολή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών πραγματοποιείται σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ με αριθ. 1013/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14 Ιουνίου 2006 για τις μεταφορές των αποβλήτων, όπως αυτός εκάστοτε ισχύει.

2. Τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που εξάγονται από την χώρα σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ με αριθ. 1013/2006(ΕΚ) της 14ης Ιουνίου 2006 για τις μεταφορές αποβλήτων, όπως αυτός εκάστοτε ισχύει, συνυπολογίζονται ως προς την εκπλήρωση των υποχρεώσεων και την επίτευξη των αποδόσεων του παραρτήματος ΙΙΙ του άρθρου 22 της παρούσας, μόνο εφόσον υπάρχουν επαρκείς αποδείξεις ότι οι εργασίες της ανακύκλωσης πραγματοποιήθηκαν υπό συνθήκες ισοδύναμες προς τις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης.

3. Για την εξαγωγή των αποβλήτων από τη χώρα, ο κοινοποιών, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 2 του Κανονισμού 1013/2006, υποχρεούται:

α) να έχει συνάψει σύμβαση συνεργασίας με σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, και

β) να κοινοποιεί κάθε φορά στο εν λόγω σύστημα, το αντίγραφο του εγγράφου κοινοποίησης, που προβλέπεται στις σχετικές διατάξεις του ανωτέρω Κανονισμού.

#### Άρθρο 9

##### Ενημέρωση του τελικού χρήστη

1. Η αρμόδια αρχή οργανώνει ιδίως μέσω ενημερωτικών εκστρατειών, σύστημα ενημέρωσης-πληροφόρησης ώστε να τίθενται σε γνώση των τελικών χρηστών ιδίως τα ακόλουθα θέματα:

α) τις δυνητικές επιπτώσεις, στο περιβάλλον και στην υγεία του ανθρώπου, των ουσιών που χρησιμοποιούνται σε ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές,

β) το γεγονός ότι είναι ευκατό τα απόβλητα από ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές να μη διατίθενται ως αστικά απόβλητα που δεν έχουν υποστεί διαλογή και οι τελικοί χρήστες να συμμετέχουν στη χωριστή συλλογή αυτών των αποβλήτων, προκειμένου να διευκολύνεται η επεξεργασία και η ανακύκλωσή τους,

γ) τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης και τις συνεργαζόμενες με αυτά επιχειρήσεις διαχείρισης (συλλογής, μεταφοράς, αποθήκευσης, αξιοποίησης) των εν λόγω αποβλήτων,

δ) το ρόλο που διαδραματίζουν οι τελικοί χρήστες στην ανακύκλωση αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών,

ε) τη σημασία του συμβόλου του διαγραμμένου τροχοφόρου κάδου που εμφανίζεται στο παράρτημα ΙΙ και των χημικών συμβόλων Hg, Cd και Pb.

2. Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης υποχρεού-

νται να εφαρμόζουν προγράμματα ενημέρωσης - ευαισθητοποίησης των τελικών χρηστών αλλά και των φορέων εκμετάλλευσης.

3. Οι διακινήτες, που έχουν επιλεγεί ως σημεία συλλογής, ενημερώνουν τους τελικούς χρήστες σχετικά με την δυνατότητα απόρριψης των αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών στα σημεία πώλησής τους.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

##### Συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης

###### Άρθρο 10

###### Οργάνωση συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης

1. Οι παραγωγοί ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών (φορητών, οχημάτων ή βιομηχανίας) υποχρεούνται, εφόσον δεν προβαίνουν στην οργάνωση συστήματος ατομικής εναλλακτικής διαχείρισης, να συμμετέχουν σε εγκεκριμένα συστήματα συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών. Νέα συστήματα, ατομικά ή συλλογικά, μπορούν να οργανωθούν, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις και τους όρους της παρούσας απόφασης, υπό την προϋπόθεση ότι οι ενδιαφερόμενοι παραγωγοί είναι ενταγμένοι, μέχρι την έγκριση των νέων αυτών συστημάτων σε ήδη λειτουργούντα συστήματα.

1.1. Παραγωγοί που διαθέτουν στην αγορά αποκλειστικά ηλεκτρικές στήλες ή συσσωρευτές, ενσωματωμένες σε ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές ή σε οχήματα, απαλλάσσονται της υποχρέωσης οργάνωσης συστήματος ή συμμετοχής σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, μόνο εφόσον τα αντίστοιχα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΗΗΕ ή ΟΤΚΖ, καλύπτουν το σχετικό κόστος διαχείρισης των εν λόγω ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και οι παραγωγοί ΗΗΕ ή οχημάτων, στον εξοπλισμό ή στα οχήματα των οποίων είναι ενσωματωμένες οι ως άνω ηλεκτρικές στήλες ή συσσωρευτές, συμμετέχουν στα αντίστοιχα συστήματα.

Στην περίπτωση αυτή τα εγκεκριμένα συστήματα ΑΗΗΕ ή ΟΤΚΖ, υποχρεούται να οργανώσουν την εναλλακτική διαχείριση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών σε συνεργασία με τα αντίστοιχα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

2. Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης λειτουργούν με συνθήκες που να μην εισάγουν διακρίσεις. Ειδικότερα τα συστήματα αυτά:

α) σχεδιάζονται και λειτουργούν κατά τρόπο ώστε να αποφεύγονται εμπόδια στο εμπόριο ή στρεβλώσεις στον ανταγωνισμό σύμφωνα με το εθνικό και κοινοτικό δίκαιο, και

β) λαμβάνουν κατά κύριο λόγο υπόψη τις απαιτήσεις σε θέματα:

-προστασίας του περιβάλλοντος και της υγείας και ασφάλειας των καταναλωτών,

-προστασίας των δικαιωμάτων βιομηχανικού και εμπορικού απορρήτου.

3. Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλέπουν ειδικότερα:

α) Στη χωριστή συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών από τον τελικό χρήστη, προκειμένου:

- τα απόβλητα αυτά να διοχετεύονται προς τις πλέον ενδεδειγμένες εναλλακτικές λύσεις διαχείρισης αποβλήτων, και

- να μειώνεται στο ελάχιστο δυνατό, η διάθεση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών ως μεικτών αστικών αποβλήτων και έτσι τα εν λόγω απόβλητα να ανακυκλώνονται σε υψηλό ποσοστό.

β) Στην επεξεργασία, ανακύκλωση των συλλεγομένων αποβλήτων σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της παραγράφου Β του άρθρου 7.

γ) Στη δυνατότητα συνεργασίας με συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης άλλων προϊόντων κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 2 του Ν. 2939/2001, όπως με συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) και συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης Οχημάτων Τέλους Κύκλου Ζωής (ΟΤΚΖ) ώστε να καθίσταται ευχερέστερη και πιο αποτελεσματική η συλλογή των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών.

4. Η οργάνωση των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών γίνεται:

α) στην περίπτωση φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών από τους παραγωγούς. Τα εν λόγω συστήματα μπορούν να είναι ατομικά ή συλλογικά, με τη συμμετοχή των παραγωγών σε συστήματα συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης οποιασδήποτε νομικής μορφής, όπως εταιρείες (Α.Ε.- Ε.Π.Ε. κ.λπ.), συνεταιρισμούς, κοινοπραξίες κ.λπ.,

β) στην περίπτωση ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών οχημάτων και βιομηχανίας από τους παραγωγούς ή τρίτους που λειτουργούν κατ' εξουσιοδότηση των παραγωγών. Τα εν λόγω συστήματα μπορούν να είναι ατομικά ή συλλογικά, με τη συμμετοχή των παραγωγών σε συστήματα συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης οποιασδήποτε νομικής μορφής, όπως εταιρείες (Α.Ε.- Ε.Π.Ε. κ.λπ.), συνεταιρισμούς, κοινοπραξίες κ.λπ.

###### Άρθρο 11

###### Έγκριση συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης

1. Για την οργάνωση κάθε συστήματος ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης απαιτείται η χορήγηση έγκρισης από τον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.

2. Προϋποθέσεις για την έγκριση συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης:

2.1. Συστήματα ατομικής εναλλακτικής διαχείρισης

α) Για την έγκριση κάθε συστήματος ατομικής εναλλακτικής διαχείρισης, απαιτείται:

αα) Η κατάθεση στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. φακέλου με μελέτη ή/και στοιχεία από τον οποίο:

● Να αποδεικνύεται ότι το σύστημα διαθέτει την απαιτούμενη τεχνική και οικονομική υποδομή για την εφαρμογή του και ότι ανταποκρίνεται στους όρους του παρόντος άρθρου.

● Να καθορίζονται:

- Οι στόχοι και οι μέθοδοι εναλλακτικής διαχείρισης. Ειδική πρόβλεψη απαιτείται για τα νησιά και τις απομακρυσμένες περιοχές.

- Τα προγράμματα ενημέρωσης - ευαισθητοποίησης χρηστών - κοινού και γενικότερα των οικονομικών φορέων εκμετάλλευσης, τα οποία θα υλοποιήσει το σύστημα.

ββ) Η καταβολή στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. σχετικού ανταποδοτικού τέλους, το ύψος του οποίου καθορίζεται με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Το ποσό του ανταποδοτικού τέλους αναπροσαρμόζεται με κοινή απόφαση των ως άνω Υπουργών μετά από εισήγηση του Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. με κριτήριο την έκταση του συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης.

β) Οι γενικές προδιαγραφές για τη χορήγηση εγκρίσεων συστημάτων ατομικής εναλλακτικής διαχείρισης παρουσιάζονται στο παράρτημα ΙV του άρθρου 22 της παρούσας απόφασης.

2.2. Συστήματα συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης

α) Για την έγκριση κάθε συστήματος συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης, απαιτείται:

αα) Η κατάθεση στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. φακέλου με μελέτη ή/και στοιχεία από τον οποίο:

- Να αποδεικνύεται ότι το σύστημα διαθέτει την απαιτούμενη τεχνική και οικονομική υποδομή για την εφαρμογή του και ότι ανταποκρίνεται στους όρους του παρόντος άρθρου.

- Να προσδιορίζεται το ποσό της χρηματικής εισφοράς που θα καταβάλλουν στο σύστημα οι συμμετέχοντες παραγωγοί, με κριτήρια όπως το είδος της ηλεκτρικής στήλης - συσσωρευτή, το βάρος και το ρυπαντικό φορτίο.

- Να καθορίζονται:

- Οι στόχοι και οι μέθοδοι εναλλακτικής διαχείρισης. Ειδική πρόβλεψη απαιτείται για τα νησιά και τις απομακρυσμένες περιοχές.

- Τα προγράμματα ενημέρωσης - ευαισθητοποίησης χρηστών - κοινού και γενικότερα των οικονομικών φορέων εκμετάλλευσης, τα οποία θα υλοποιήσει το σύστημα

ββ) Να διασφαλίζεται η δυνατότητα συμμετοχής στο σύστημα των ενδιαφερομένων παραγωγών οι οποίοι εκπληρώνουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συστήματος.

γγ) Να προσδιορίζεται το πλαίσιο των συμβάσεων προχώρησης στο σύστημα.

δδ) Σε περίπτωση νέου υπό έγκριση συστήματος, να έχουν καταρτισθεί προσύμφωνα συνεργασίας μεταξύ του εν λόγω συστήματος και των ενδιαφερομένων παραγωγών.

εε) Η καταβολή στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. σχετικού ανταποδοτικού τέλους, το ύψος του οποίου καθορίζεται με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.

Το ποσό του ανταποδοτικού τέλους αναπροσαρμόζεται με κοινή απόφαση των ως άνω Υπουργών μετά από εισήγηση του Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. με κριτήριο την έκταση του συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης.

β) Οι γενικές προδιαγραφές για τη χορήγηση εγκρίσεων συστημάτων συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης παρουσιάζονται στο παράρτημα V του άρθρου 22 της παρούσας απόφασης.

3. Η έγκριση ή ανανέωση κάθε συστήματος ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης χορηγείται μόνον εφόσον:

α) Οι επιχειρήσεις που αποτελούν συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης δεν έχουν κηρυχθεί σε πτώχευση και δεν βρίσκονται σε κατάσταση εκκαθάρισης ή παύσης πληρωμών, καθώς και οι μετέχοντες σε αυτά παραγωγοί δεν έχουν καταδικασθεί για φορολογικές ή οικονομικές παραβάσεις, καθώς και για παραβάσεις των διατάξεων του ανταγωνισμού ή αισχροκέρδειας που αποτελούν κώλυμα άσκησης επιχειρηματικής δραστηριότητας κατά το ισχύον δίκαιο.

Στην περίπτωση που το σύστημα έχει τη νομική μορφή Α.Ε. θα πρέπει να μην έχουν καταδικασθεί για τα προαναφερόμενα αδικήματα τα μέλη των διοικήσεων, οι διευθύνοντες σύμβουλοι και τα ανώτερα διευθυντικά στελέχη τους.

β) Το εν λόγω σύστημα ανταποκρίνεται στους όρους του παρόντος άρθρου και στα προγράμματα εναλλακτικής διαχείρισης.

4. Στην απόφαση έγκρισης του συστήματος ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης, προβλέπονται μέτρα και όροι που κατά κύριο λόγο αναφέρονται:

i) στον προσδιορισμό των στόχων εναλλακτικής διαχείρισης και των αντίστοιχων προθεσμιών και μεθόδων για την επίτευξή τους

ii) στην υποχρέωση δημοσιοποίησης, μέσω του τύπου ή με κάθε άλλο πρόσφορο μέσο εξίσου προσιτό στο κοι-

νό, της δράσης του συστήματος και των στόχων που επιδιώκει

iii) στην υποχρέωση ενημέρωσης των συμμετεχόντων παραγωγών και των φορέων εκμετάλλευσης για τα τεχνικά και οικονομικά αποτελέσματα υλοποίησης του επιχειρησιακού σχεδίου

iv) στην υποχρέωση γνωστοποίησης στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. σε τακτά διαστήματα των αποτελεσμάτων που έχουν επιτευχθεί

v) στον προσδιορισμό της χρηματικής εισφοράς που καταβάλλουν στο συλλογικό σύστημα οι συμμετέχοντες διαχειριστές και στον τρόπο ενδεχόμενης αναπροσαρμογής της

5. Η έγκριση ισχύει για έξι (6) χρόνια και μπορεί να ανανεώνεται με τροποποίηση ή αναθεώρηση της προβλεπόμενης μελέτης σύμφωνα με τα τότε ισχύοντα νέα δεδομένα ή κατ' εφαρμογή του άρθρου 13 της παρούσας απόφασης. Η διαδικασία ανανέωσης, αναστολής ή ανάκλησης των εγκρίσεων, καθώς και κάθε αναγκαία λεπτομέρεια για την εφαρμογή της παραγράφου αυτής, ρυθμίζονται από κανονισμούς που εκδίδονται με αποφάσεις του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, μετά από εισήγηση του Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.

6. Υποχρεώσεις συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης:

α) Τα συστήματα ατομικής και συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης, φέρουν ευθύνη για την τήρηση των όρων της απόφασης έγκρισής τους καθώς και για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων τους, όπως αυτές απορρέουν από τον εγκεκριμένο φάκελο του συστήματος και από τις διατάξεις του παρόντος άρθρου και των άρθρων 7, 8, 9 και 10 της παρούσας απόφασης.

β) Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών υποχρεούνται να καταρτίζουν λεπτομερή έκθεση σχετικά με την εφαρμογή του συστήματος ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης, τον τρόπο εκπλήρωσης των υποχρεώσεών τους, καθώς και αναλυτικά οικονομικά στοιχεία. Η έκθεση αυτή περιλαμβάνει και τον προγραμματισμό του συστήματος για τον επόμενο χρόνο. Η έκθεση υποβάλλεται στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. εντός του Φεβρουαρίου κάθε έτους.

7. Σε περίπτωση που υφιστάμενα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, που έχουν εγκριθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 115/2004 (Α' 80), δεν ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις και στους στόχους της παρούσας απόφασης, η απόφαση έγκρισής τους πρέπει να αναθεωρηθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις της απόφασης αυτής.

8. Κατά τη διάρκεια ισχύος της εξαετούς έγκρισης συστήματος ατομικής ή συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης και με την επιφύλαξη των προβλεπομένων στο άρθρο 13 παρ. 3, ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. μπορεί να τροποποιήσει τους όρους έγκρισης του συστήματος. Προς τούτο, ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. απαιτεί υποβολή τροποποιημένου φακέλου από το σύστημα.

#### Άρθρο 12

#### Χρηματοδότηση συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης

1. Οι παραγωγοί ή οι τρίτοι που ενεργούν για λογαριασμό τους, χρηματοδοτούν όλο το καθαρό κόστος που προκύπτει από:

α) τη συλλογή, την επεξεργασία και την ανακύκλωση όλων των αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, που συλλέγονται σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσας,

β) τη συλλογή, την επεξεργασία και την ανακύκλωση

όλων των αποβλήτων από ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές βιομηχανίας και οχημάτων που συλλέγονται σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσας.

2. Δεν επιτρέπεται διπλή χρέωση των παραγωγών ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών, στην περίπτωση που τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών συλλέγονται από εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΗΗΕ και ΟΤΚΖ.

3. Το κόστος συλλογής, επεξεργασίας και ανακύκλωσης δεν επιδεικνύεται χωριστά στους τελικούς χρήστες κατά την πώληση νέων φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

4. Οι παραγωγοί και οι χρήστες ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας και οχημάτων, δύνανται να συνάπτουν συμφωνίες που προβλέπουν διαφορετικές χρηματοδοτικές διευθετήσεις από τις αναφερόμενες στην παράγραφο 1.

5. Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών υποχρεώνονται να χρηματοδοτούν τις καθαρές δαπάνες που προκύπτουν από εκστρατείες πληροφόρησης του κοινού σχετικά με τη συλλογή, την επεξεργασία και την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

6. Το παρόν άρθρο εφαρμόζεται σε όλα τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, ανεξάρτητα από την ημερομηνία της διάθεσής τους στην αγορά.

#### Άρθρο 13

##### Πιστοποιητικό Εναλλακτικής Διαχείρισης

1. Κάθε τρία (3) χρόνια από τη χορήγηση της έγκρισης του συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης (άρθρο 11) διενεργείται έλεγχος από τον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. μετά από αίτηση του συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης ή αυτεπαγγέλτως, προκειμένου να διαπιστωθεί ότι κατά το χρονικό αυτό διάστημα εφαρμόζονται οι μέθοδοι εναλλακτικής διαχείρισης και επιτυγχάνονται οι στόχοι της σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης στο όνομα του συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης.

Αν από τον έλεγχο διαπιστώνεται ότι εφαρμόζονται οι μέθοδοι εναλλακτικής διαχείρισης και επιτυγχάνονται οι στόχοι σύμφωνα με τα παραπάνω, ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. εκδίδει το Πιστοποιητικό Εναλλακτικής Διαχείρισης (Π.Ε.Δ.) για το συγκεκριμένο σύστημα.

2. Το Π.Ε.Δ. χορηγείται εφόσον το σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης:

α) αποδεικνύει με βάση τα στοιχεία που του ζητά ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π., ότι εκπλήρωσε τις υποχρεώσεις εναλλακτικής διαχείρισης για την προηγούμενη τριετία σύμφωνα με τους όρους που προσδιορίζονται στη χορηγηθείσα έγκριση του συστήματος (άρθρο 11).

β) καταβάλλει ανταποδοτικό τέλος, ανερχόμενο σε 5.000 ευρώ για τα ατομικά συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης, 10.000 ευρώ για τα συλλογικά συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης και 3.000 ευρώ για τα συλλογικά συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης εμβέλειας μικρότερης της πανελλαδικής. Τα ως άνω ποσά μπορούν να αναπροσαρμόζονται με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών, Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας και Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής ύστερα από εισήγηση του Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.

3. Αν ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. διαπιστώσει ότι δεν πληρούνται οι υποχρεώσεις εναλλακτικής διαχείρισης ή ότι δεν τηρούνται οι όροι της έγκρισης που χορηγήθηκε, μπορεί να θέσει ειδικούς όρους για την έκδοση του Π.Ε.Δ. με προθεσμία συμμόρφωσης με αυτούς ή να επιβάλλει χρηματικό πρόστιμο σύμφωνα με το άρθρο 20 του Ν. 2939/2001, όπως ισχύει.

Εάν το σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης επί δύο

φορές δεν επιδεικνύει επάρκεια ή δεν συμμορφωθεί με τους τιθέμενους ειδικούς όρους, ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. έχει τη δυνατότητα:

α) στην περίπτωση συστήματος ατομικής εναλλακτικής διαχείρισης να ανακαλεί την έγκριση του συστήματος αυτού και να υποχρεώνει το διαχειριστή να συμμετάσχει σε εγκεκριμένο σύστημα συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης που αφορά τον κλάδο του.

β) στην περίπτωση συστήματος συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης να προβαίνει σε αναθεώρηση των όρων ή σε ανάκληση της έγκρισης του συστήματος αυτού.

4. Οι αιτήσεις και τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία για την έκδοση του Π.Ε.Δ. κατατίθενται στον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. κάθε τρία (3) χρόνια, από τη χορήγηση της έγκρισης του συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης, από 1 Ιανουαρίου - 31 Ιανουαρίου. Μέσα σε έξι (6) μήνες από την υποβολή όλων των αιτούμενων στοιχείων χορηγείται το Π.Ε.Δ., το οποίο εν συνεχεία περιλαμβάνεται σε κατάλογο τον οποίο δημοσιεύει ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π.

#### Άρθρο 14

##### Μικροί παραγωγοί

1. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής μετά από εισήγηση του Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. μπορεί να εξαιρούνται από τις απαιτήσεις του άρθρου 10, μικροί παραγωγοί οι οποίοι σε σχέση με το μέγεθος της αγοράς, διαθέτουν πολύ μικρές ποσότητες ηλεκτρικών στηλών ή συσσωρευτών στην αγορά, υπό τον όρο ότι τούτο δεν παρεμποδίζει την ομαλή λειτουργία των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης που έχουν θεσπισθεί βάσει του άρθρου 9 της παρούσας και τις διατάξεις του ν. 2939/2001.

2. Το σχέδιο της απόφασης εξαίρεσης και οι λόγοι για τους οποίους προτείνεται δημοσιοποιείται και κοινοποιείται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και στα άλλα κράτη μέλη, μέσω της επιτροπής που αναφέρεται στο άρθρο 18 της οδηγίας 2006/12/ΕΚ.

3. Η έγκριση ή η απόρριψη του σχεδίου απόφασης από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή γίνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 18 της οδηγίας 2006/66/ΕΚ.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

#### Άρθρο 15

##### Καταχώρηση παραγωγών

1. Ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. τηρεί μητρώο παραγωγών, στο οποίο καταγράφονται υποχρεωτικά όλοι οι παραγωγοί, εντός προθεσμίας έξι (6) μηνών από τη δημοσίευση της παρούσας.

Το στοιχείο που απαιτούνται για την καταχώρηση αυτή στο μητρώο θεσπίζονται με τη διαδικασία του άρθρου 24 (παρ. 2) της οδηγίας 2006/66/ΕΚ.

#### Άρθρο 16

##### Διάθεση σε χώρους υγειονομικής ταφής

Απαγορεύεται η διάθεση σε χώρους υγειονομικής ταφής ή η αποτέφρωση αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών βιομηχανίας και οχημάτων. Κατ' εξαίρεση, τα κατάλοιπα από ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές που έχουν υποστεί και την επεξεργασία και την ανακύκλωση σύμφωνα με το άρθρο 7 (παρ. Β) της παρούσας μπορούν να διατίθενται σε χώρους υγειονομικής ταφής ή να αποτεφρώνονται.

#### Άρθρο 17

##### Σήμανση

Η διάθεση στην αγορά ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, πραγματοποιείται με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι ακόλουθες απαιτήσεις σήμανσης:





1. α) Οι παραγωγοί ηλεκτρικών στηλών, συσσωρευτών και συστοιχιών, υποχρεούνται να εξασφαλίζουν την αναγραφή σε όλες τις ηλεκτρικές στήλες, συσσωρευτές και συστοιχίες της ενδεδειγμένης σήμανσης με το σύμβολο που εμφανίζεται στο παράρτημα ΙΙ του άρθρου 22.

β) Από την 26η Σεπτεμβρίου 2009, σε όλες τις φορητές και τις ενσωματωμένες σε οχήματα ηλεκτρικές στήλες και συσσωρευτές, αναγράφεται υποχρεωτικά η χωρητικότητα κατά τρόπο ορατό, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο. Λεπτομερείς κανόνες για την υλοποίηση της απαίτησης αυτής συμπεριλαμβανομένων εναρμονισμένων μεθόδων για τον καθορισμό της χωρητικότητας και της ενδεικνυόμενης χρήσης, καθορίζονται σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 24 (παρ. 2) της οδηγίας 2006/66/ΕΚ.

2. Ηλεκτρικές στήλες, συσσωρευτές και κομβίοσχημες ΗΣ που περιέχουν περισσότερο από 0,0005% υδράργυρο, περισσότερο από 0,002% κάδμιο ή περισσότερο από 0,004% μόλυβδο, επισημαίνονται με το χημικό σύμβολο του αντίστοιχου μετάλλου: Hg, Cd ή Pb. Το σύμβολο που αναφέρει την περιεκτικότητα σε βαρέα μέταλλα τυπώνεται κάτω από το σύμβολο που εμφανίζεται στο παράρτημα ΙΙ του άρθρου 22 και καλύπτει επιφάνεια τουλάχιστον ενός τετάρτου του μεγέθους αυτού του συμβόλου.

3. Το σύμβολο το οποίο εμφανίζεται στο παράρτημα ΙΙ του άρθρου 22 καλύπτει τουλάχιστον το 3% της επιφάνειας της μεγαλύτερης πλευράς της ηλεκτρικής στήλης, του συσσωρευτή ή της συστοιχίας ηλεκτρικών στηλών, με μέγιστες διαστάσεις 5x5 cm. Στην περίπτωση κυλινδρικών στοιχείων, το σύμβολο καλύπτει τουλάχιστον το 1,5 % της επιφάνειας της ηλεκτρικής στήλης ή του συσσωρευτή και έχει μέγιστες διαστάσεις 5x5 cm.

4. Εφόσον το μέγεθος της ηλεκτρικής στήλης, του συσσωρευτή ή της συστοιχίας ηλεκτρικών στηλών είναι μικρότερο από 0,5x0,5 cm, δεν είναι ανάγκη να επισημαίνεται η ηλεκτρική στήλη, ο συσσωρευτής ή η συστοιχία ηλεκτρικών στηλών πρέπει όμως να τυπώνεται στη συσκευασία σύμβολο διαστάσεων τουλάχιστον 1x1 cm.

5. Σε κάθε περίπτωση σήμανσης που προβλέπεται από το παρόν ή άλλες διατάξεις, τα σύμβολα τυπώνονται ούτως ώστε να είναι ευδιάκριτα, ευανάγνωστα και ανεξίτηλα.

6. Εξαιρέσεις από τις απαιτήσεις σήμανσης του παρόντος άρθρου μπορεί να χορηγούνται σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 24 (παρ. 2) της οδηγίας 2006/66/ΕΚ.

#### Άρθρο 18

##### Πρωώθηση έρευνας- Οικονομικά μέσα

1. Ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. προωθεί την έρευνα και ενθαρρύνει με τη λήψη κατάλληλων μέτρων, πρωτοβουλίες που αποβλέπουν:

α) στη βελτίωση των συνολικών περιβαλλοντικών επιδόσεων των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών, σε όλο τον κύκλο ζωής τους,

β) στην παραγωγή και διάθεση στην αγορά των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών που περιέχουν μικρότερες ποσότητες επικίνδυνων ουσιών ή που περιέχουν λιγότερο ρυπογόνες ουσίες, ιδίως ως υποκατάστατα του υδραργύρου, του καδμίου και του μολύβδου. Στην περίπτωση αυτή ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. μπορεί μεταξύ των ανωτέρω μέτρων να εισηγείται και τη θέσπιση διαφοροποιημένων φορολογικών μέτρων.

2. Τα μέτρα που προβλέπονται στην παράγραφο 1, κοινοποιούνται από τον Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

#### Άρθρο 19

##### Εθνικές εκθέσεις εφαρμογής

1. Ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. καταρτίζει κάθε τρία χρόνια έκθεση σχετικά με την εφαρμογή της παρούσας απόφασης, βάσει ερωτηματολογίου ή σχεδίου της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 22 (παρ. 2) της οδηγίας 2006/66/ΕΚ. Η εν λόγω έκθεση διαβιβάζεται μέσω του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Η πρώτη έκθεση καλύπτει τη χρονική περίοδο από την δημοσίευση της παρούσας έως τις 26 Σεπτεμβρίου 2012.

2. Στην ανωτέρω έκθεση περιλαμβάνεται, επίσης, οποιοδήποτε μέτρο λαμβάνεται για τον έλεγχο των επιπτώσεων των ηλεκτρικών στηλών και των συσσωρευτών στο περιβάλλον και ιδίως:

α) οι εξελίξεις καθώς και οι εκούσιες πρωτοβουλίες των παραγωγών, για τη μείωση των ποσοτήτων βαρέων μετάλλων και άλλων επικίνδυνων ουσιών που περιέχονται στις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές,

β) οι νέες τεχνικές ανακύκλωσης και επεξεργασίας,

γ) η συμμετοχή των οικονομικών φορέων εκμετάλλευσης σε συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης,

δ) η έρευνα στους εν λόγω τομείς, και

ε) τα μέτρα που λαμβάνονται για την προβολή της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων.

2. Η έκθεση τίθεται στη διάθεση της Επιτροπής εντός εννέα (9) μηνών το αργότερο από τη λήξη της οικείας τριετούς περιόδου, ή, στην περίπτωση της πρώτης έκθεσης, το αργότερο στις 26 Ιουνίου 2013.

3. Ο Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. καταρτίζει κάθε χρόνο έκθεση σχετικά με τα επίπεδα ανακύκλωσης, που επιτεύχθηκαν εντός του έτους, σύμφωνα με το άρθρο 7 (παρ. Β) και για το κατά πόσον επιτεύχθηκαν οι αποδόσεις που προβλέπονται στο τμήμα Β του παραρτήματος ΙΙΙ του άρθρου 22. Οι εκθέσεις αυτές διαβιβάζονται μέσω του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, εντός έξι (6) μηνών από το τέλος του οικείου ημερολογιακού έτους.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄ ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

##### Άρθρο 20

##### Έλεγχος

Τακτικοί και έκτακτοι έλεγχοι για την τήρηση των διατάξεων της παρούσας απόφασης διενεργούνται σύμφωνα με το άρθρο 24 του ν. 2939/2001, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 7 του Ν. 3854/2010.

##### Άρθρο 21

##### Κυρώσεις

1. Σε κάθε φορέα εκμετάλλευσης, ο οποίος ασκεί δραστηριότητα ή επιχείρηση κατά παράβαση των διατάξεων της παρούσας απόφασης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 20 του Ν. 2939/2001, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 6 του Ν. 3854/2010. Ειδικότερα οι εν λόγω κυρώσεις επιβάλλονται:

α) στους παραγωγούς που ενεργούν κατά παράβαση των διατάξεων των άρθρων 4, 6, 7 (παρ.ΙΙ), 9, 10, 12, 13, 15 και 17 αυτού,

β) στους επεξεργαστές και ανακυκλωτές που ενεργούν κατά παράβαση των διατάξεων του άρθρου 7 (παρ. Ι εδ. 1β και 2 και παρ.ΙΙ εδ.Β) και επιπλέον στους ανακυκλωτές κατά παράβαση του άρθρου 7 (παρ.ΙΙ εδ.Α.2, περ.4 και Α.3, περ.4),

γ) στους συλλέκτες και μεταφορείς που ενεργούν κατά παράβαση των διατάξεων των άρθρων 7 (παρ. Ι εδ.1β και 2), 8 και 16,

δ) στους διακινητές που ενεργούν κατά παράβαση των διατάξεων των άρθρων 4 (παρ. 4 και 5) και 7 (παρ. II εδ. Α.1 περ.3 και Α.2 περ.3γ)

2. Σε κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο που πραγματοποιεί εργασίες εναλλακτικής διαχείρισης (συλλογή, μεταφορά, αποθήκευση, επεξεργασία και ανακύκλωση), κατά παράβαση του άρθρου 7 (παρ. I, εδ. 1α), επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στα άρθρα 28, 29 και 30 του Ν.

1650/1986 όπως το άρθρο 30 τροποποιημένο ισχύει.

3. Οι ως άνω κυρώσεις επιβάλλονται ανεξάρτητα από την επιβολή άλλων κυρώσεων που προβλέπονται σε άλλες ειδικότερες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Άρθρο 22  
Παραρτήματα

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας τα Παραρτήματα I, II, III, IV, V που ακολουθούν.

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

##### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

Έτος	Συλλογή στοιχείων		Υπολογισμός	Απαίτηση υποβολής έκθεσης
X <sup>(*)</sup> + 1	Πωλήσεις κατά το έτος 1 (S1)	-		
X + 2	Πωλήσεις κατά το έτος 2 (S2)	-	-	
X + 3	Πωλήσεις κατά το έτος 3 (S3)	Συλλογή κατά το έτος 3 (C3)	Ποσοστό συλλογής (CR3) = $3 \cdot C3 / (S1+S2+S3)$	
X + 4	Πωλήσεις κατά το έτος 4 (S4)	Συλλογή κατά το έτος 4 (C4)	Ποσοστό συλλογής (CR 4) = $3 \cdot C4 / (S2+S3+S4)$ (Ο στόχος τίθεται στο 25%)	
X + 5	Πωλήσεις κατά το έτος 5 (S5)	Συλλογή κατά το έτος 5 (C5)	Ποσοστό συλλογής (CR 5) = $3 \cdot C5 / (S3+S4+S5)$	CR4
X + 6	Πωλήσεις κατά το έτος 6 (S6)	Συλλογή κατά το έτος 6 (C6)	Ποσοστό συλλογής (CR 6) = $3 \cdot C6 / (S4+S5+S6)$	CR5
X + 7	Πωλήσεις κατά το έτος 7 (S7)	Συλλογή κατά το έτος 7 (C7)	Ποσοστό συλλογής (CR 7) = $3 \cdot C7 / (S5+S6+S7)$	CR6
X + 8	Πωλήσεις κατά το έτος 8 (S8)	Συλλογή κατά το έτος 8 (C8)	Ποσοστό συλλογής (CR 8) = $3 \cdot C8 / (S6+S7+S8)$ (Ο στόχος τίθεται στο 45%)	CR7
X + 9	Πωλήσεις κατά το έτος 9 (S9)	Συλλογή κατά το έτος 9 (C9)	Ποσοστό συλλογής (CR 9) = $3 \cdot C9 / (S7+S8+S9)$	CR8
X + 10	Πωλήσεις κατά το έτος 10 (S10)	Συλλογή κατά το έτος 10 (C10)	Ποσοστό συλλογής (CR10) = $3 \cdot C10 / (S8+S9+S10)$	CR9
X + 11	κλπ.	κλπ.	κλπ.	CR10
κλπ.				

\* Το έτος X είναι το έτος 2008

##### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Σύμβολα ηλεκτρικών στηλών, συσσωρευτών και συστοιχιών με σκοπό τη χωριστή συλλογή

Το σύμβολο για τη «χωριστή συλλογή» όλων των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών είναι ο διαγραμμένος τροχοφόρος κάδος, όπως εμφανίζεται κατωτέρω:



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Λεπτομερείς απαιτήσεις επεξεργασίας και ανακύκλωσης

## ΜΕΡΟΣ Α. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ

1. Η επεξεργασία περιλαμβάνει τουλάχιστον την απομάκρυνση όλων των ρευστών και οξέων.

2. Η επεξεργασία και η κάθε είδους αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένης της προσωρινής αποθήκευσης σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας, πραγματοποιείται σε χώρους με στεγανές επιφάνειες και τη δέουσα προστασία από τα καιρικά φαινόμενα ή σε κατάλληλους περιέκτες.

## ΜΕΡΟΣ Β: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

3. Οι διαδικασίες ανακύκλωσης επιτυγχάνουν τις ακόλουθες ελάχιστες αποδόσεις ανακύκλωσης:

α. ανακύκλωση του 65% κατά μέσο βάρος των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών μολύβδου-οξέος, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης του περιεχομένου μολύβδου στον υψηλότερο δυνατό βαθμό που είναι τεχνικά εφικτός χωρίς υπερβολικές δαπάνες.

β. ανακύκλωση του 75% κατά μέσο βάρος των ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών νικελίου-καδμίου, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης του περιεχομένου καδμίου στον υψηλότερο δυνατό βαθμό που είναι τεχνικά εφικτός χωρίς υπερβολικές δαπάνες, και

γ. ανακύκλωση του 50% κατά μέσο βάρος των άλλων αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV

Γενικές προδιαγραφές για τη χορήγηση εγκρίσεων συστημάτων ατομικής εναλλακτικής διαχείρισης

Ο φάκελος ο οποίος κατατίθεται, σύμφωνα με το άρθρο 11 παρ. 2 της παρούσας απόφασης από πλευράς ενδιαφερομένων, προκειμένου να αξιολογηθεί το υποψήφιο προς έγκριση ατομικό σύστημα, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Αίτηση του συστήματος με τα πλήρη στοιχεία αυτού, συμπεριλαμβανομένου του καταστατικού του νομικού προσώπου που οργανώνει το σύστημα και την μετοχική σύνθεση.

2. Στοιχεία που αφορούν τον παραγωγό και συγκεκριμένα:

- Είδος Η.Σ. και συσσωρευτών και ετήσιες ποσότητες αυτών (τεμάχια/ βάρος) που τίθενται στην αγορά για την τελευταία τριετία (ανά έτος).

- Ποσότητες και είδος Η.Σ. και συσσωρευτών που διατίθενται στην αγορά

- Να αναφερθεί, σε περίπτωση που υπάρχει, προϋπάρχουσα εμπειρία σε θέματα εναλλακτικής διαχείρισης.

## 3. Σκοπός - στόχοι του ατομικού συστήματος

Θα αναλυθεί ο σκοπός και θα αναφερθούν ποσοτικοποιημένοι οι στόχοι του συστήματος, επιπλέον θα γίνει συνοπτική αναφορά στις μεθόδους οι οποίες θα χρησιμοποιηθούν για την επίτευξη των στόχων αυτών. Η επίτευξη των στόχων του προτεινόμενου συστήματος να εκτιμηθεί κατά πόσο συνεισφέρει στην επίτευξη των Εθνικών στόχων.

## 4. Εμβέλεια του συστήματος

Θα δοθούν στοιχεία για το πεδίο εφαρμογής του συστήματος. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι τουλάχιστον θα γίνει αναφορά στο γεωγραφικό εύρος του, τον πληθυσμό στον οποίο απευθύνεται, την πυκνότητα πληθυσμού κ.ά. καθώς και το χρονοδιάγραμμα επέκτασής του. Ιδιαίτερη αναφορά θα γίνει για περιοχές με ιδιαίτερα γεωμορφολογία στις οποίες εφαρμόζεται το σύστημα και κυρίως νησιωτικά συγκροτήματα, περιοχές με χαμηλή πυκνότητα πληθυσμού, ορεινές περιοχές.

5. Επιλογή/περιγραφή των μεθόδων εναλλακτικής διαχείρισης

Η επιλογή συγκεκριμένων μεθόδων διαχείρισης ή των συγκεκριμένων μεθόδων διαχείρισης (εργασίες συλλογής, μεταφοράς, προσωρινής αποθήκευσης, επεξεργασίας και αξιοποίησης) πρέπει να τεκμηριώνεται με αξιόπιστα οικονομικά, περιβαλλοντικά, τεχνολογικά και κοινωνικά κριτήρια και να περιγράφονται συνοπτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά και ο τρόπος λειτουργίας.

6. Τεχνικοοικονομική μελέτη του συστήματος, η οποία θα περιλαμβάνει τουλάχιστον:

- Σκοπιμότητα των εργασιών εναλλακτικής διαχείρισης.

- Αναμενόμενα αποτελέσματα.

- Μεθοδολογία υλοποίησης.

- Υπάρχουσα τεχνική υποδομή για τις ανάγκες της εναλλακτικής διαχείρισης/μηχανολογικός εξοπλισμός.

- Απαιτούμενη υποδομή για τις ανάγκες του συστήματος/ επέκταση υπάρχουσας υποδομής - εξοπλισμού. Ενδεικτικά αναφέρεται: Προσδιορισμός του είδους του μεγέθους και του αριθμού των απαιτούμενων κάδων για τη συλλογή των Η.Σ. και συσσωρευτών, του είδους του μεγέθους και του αριθμού των οχημάτων που θα χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά τους, των εγκαταστάσεων αποθήκευσης, των εγκαταστάσεων αξιοποίησης.

- Υπάρχον/ απαιτούμενο προσωπικό για την κάλυψη των αναγκών του συστήματος - νέες θέσεις εργασίας.

- Εκτίμηση περιβαλλοντικού οφέλους από την εναλλακτική διαχείριση - αντιμετώπιση προβλημάτων όπως η ασφαλής διάθεση καταλοίπων επεξεργασίας, εκτίμηση των επιπτώσεων στη δημόσια υγιεινή κ.ά.

- Περιγραφή των μέτρων, έργων και εγκαταστάσεων για την προστασία του περιβάλλοντος.

- Οικονομικά στοιχεία του συστήματος - κριτήρια βιωσιμότητας.

Ενδεικτικά αναφέρονται: Προϋπολογισμός έργων πολιτικού μηχανικού, ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, οχημάτων κλπ, προϋπολογισμός δαπανών λειτουργίας, περιγραφή του συστήματος εγγυοδοσίας εφόσον αυτό προτείνεται

7. Αντίγραφα προσυμφώνων του συστήματος με τρίτα μέρη (εκτός συστήματος) που συμμετέχουν στον κύκλο εργασιών διαχείρισης (εγκεκριμένες εγκαταστάσεις/ επιχειρήσεις διαχείρισης αποβλήτων).

8. Περιγραφή δράσεων για την υλοποίηση προγραμματικών ενεργειών - ευαισθητοποίησης των τελικών χρηστών και των φορέων εκμετάλλευσης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Γενικές προδιαγραφές για τη χορήγηση εγκρίσεων συστημάτων συλλογικής εναλλακτικής διαχείρισης

Ο φάκελος ο οποίος κατατίθεται, σύμφωνα με το άρθρο 11 παρ. 2 της παρούσας απόφασης από πλευράς ενδιαφερομένων, προκειμένου να αξιολογηθεί το υποψήφιο προς έγκριση συλλογικό σύστημα, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Αίτηση του συστήματος με τα πλήρη στοιχεία αυτού, συμπεριλαμβανομένου του καταστατικού του νομικού προσώπου που οργανώνει το σύστημα και την μετοχική σύνθεση.

2. Στοιχεία που αφορούν τους συμμετέχοντες παραγωγούς Η.Σ. και συσσωρευτών.

Συγκεκριμένα:

- Πλήρη στοιχεία των συμμετεχόντων παραγωγών Η.Σ. και συσσωρευτών.

- Είδος Η.Σ. και συσσωρευτών και ετήσιες ποσότητες

αυτών (τεμάχια/βάρους) που τίθενται στην αγορά, εισαγόμενες και εγχώριες παραγωγής για την τελευταία τριετία (ανά έτος) και ανά συμμετέχοντα διαχειριστή.

● Ποσότητες και είδος Η.Σ. και συσσωρευτών που διατίθενται στην αγορά ανά κατηγορία δραστηριοτήτων.

● Να αναφερθεί, σε περίπτωση που υπάρχει, προϋπάρχουσα εμπειρία σε θέματα εναλλακτικής διαχείρισης.

### 3. Σκοπός - στόχοι του συλλογικού συστήματος

Θα αναλυθεί ο σκοπός και θα αναφερθούν ποσοτικοποιημένοι οι στόχοι του συστήματος, επιπλέον θα γίνει συνοπτική αναφορά στις μεθόδους οι οποίες θα χρησιμοποιηθούν για την επίτευξη των στόχων αυτών. Η επίτευξη των στόχων του προτεινόμενου συστήματος να εκτιμηθεί κατά πόσο συνεισφέρει στην επίτευξη των Εθνικών στόχων.

### 4. Εμβέλεια του συστήματος

Θα δοθούν στοιχεία για το πεδίο εφαρμογής του συστήματος. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι τουλάχιστον θα γίνει αναφορά στο γεωγραφικό εύρος του, τον πληθυσμό στον οποίο απευθύνεται, την πυκνότητα πληθυσμού κ.ά. καθώς και το χρονοδιάγραμμα επέκτασής του. Ιδιαίτερη αναφορά θα γίνει για περιοχές με ιδιαίτερα γεωμορφολογία στις οποίες εφαρμόζεται το σύστημα και κυρίως νησιωτικά συγκροτήματα, περιοχές με χαμηλή πυκνότητα πληθυσμού, ορεινές περιοχές.

5. Επιλογή/περιγραφή των μεθόδων εναλλακτικής διαχείρισης

Η επιλογή συγκεκριμένων μεθόδων διαχείρισης ή των συγκεκριμένων μεθόδων διαχείρισης (εργασίες συλλογής, μεταφοράς, προσωρινής αποθήκευσης, επεξεργασίας και αξιοποίησης) πρέπει να τεκμηριώνεται με αξιόπιστα οικονομικά, περιβαλλοντικά, τεχνολογικά και κοινωνικά κριτήρια και να περιγράφονται συνοπτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά και ο τρόπος λειτουργίας.

6. Τεχνικοοικονομική μελέτη του συστήματος, η οποία θα περιλαμβάνει τουλάχιστον:

● Σκοπιμότητα των εργασιών εναλλακτικής διαχείρισης.

● Αναμενόμενα αποτελέσματα.

● Μεθοδολογία υλοποίησης.

● Υπάρχουσα τεχνική υποδομή για τις ανάγκες της εναλλακτικής διαχείρισης/μηχανολογικός εξοπλισμός.

● Απαιτούμενη υποδομή για τις ανάγκες του συστήματος/επέκταση υπάρχουσας υποδομής - εξοπλισμού. Ενδεικτικά αναφέρεται: Προσδιορισμός του είδους του μεγέθους και του αριθμού των απαιτούμενων κάδων για τη συλλογή των Η.Σ. και συσσωρευτών, του είδους του

μεγέθους και του αριθμού των οχημάτων που θα χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά τους, των εγκαταστάσεων αποθήκευσης, των εγκαταστάσεων αξιοποίησης.

● Υπάρχον/απαιτούμενο προσωπικό για την κάλυψη των αναγκών του συστήματος - νέες θέσεις εργασίας.

● Εκτίμηση του περιβαλλοντικού οφέλους από την εναλλακτική διαχείριση - αντιμετώπιση προβλημάτων όπως η ασφαλής διάθεση καταλοίπων επεξεργασίας, εκτίμηση των επιπτώσεων στη δημόσια υγιεινή κ.ά.

● Περιγραφή των μέτρων, έργων και εγκαταστάσεων για την προστασία του περιβάλλοντος.

● Οικονομικά στοιχεία του συστήματος - κριτήρια βιωσιμότητας.

Ενδεικτικά αναφέρονται: Προϋπολογισμός έργων πολιτικού μηχανικού, ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού, οχημάτων κλπ, προϋπολογισμός δαπανών λειτουργίας, περιγραφή του συστήματος εγγυοδοσίας εφόσον αυτό προτείνεται.

7. Αντίγραφα προσυμφώνων συνεργασίας των συμμετεχόντων στο υποψήφιο σύστημα παραγωγών.

8. Αντίγραφα προσυμφώνων του συστήματος με τρίτα μέρη (εκτός συστήματος) που συμμετέχουν στον κύκλο εργασιών διαχείρισης (εγκεκριμένες εγκαταστάσεις/επιχειρήσεις διαχείρισης αποβλήτων).

9. Τα προγράμματα ενημέρωσης - ευαισθητοποίησης χρηστών - κοινού, τα οποία θα υλοποιήσει το σύστημα.

Άρθρο 23

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης καταργείται το Προεδρικό Διάταγμα 115/2004 (Α' 80), καθώς και κάθε διάταξη που αντίκειται μερικά ή συνολικά στις διατάξεις της παρούσας απόφασης ή ανάγεται σε θέματα που ρυθμίζονται από αυτήν.

Άρθρο 24

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, εκτός εάν προβλέπεται διαφορετικά στις επί μέρους διατάξεις της.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 28 Σεπτεμβρίου 2010

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΜΙΧΑΗΛΗΣ ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΜΠΙΡΜΠΛΗ



\* 0 2 0 1 6 4 3 1 1 1 0 1 0 0 1 2 \*

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* ΤΗΛ. 210 52 79 000 \* FAX 210 52 21 004  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> - e-mail: [webmaster.et@et.gr](mailto:webmaster.et@et.gr)