

Πρόταση οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού

(2000/C 365 E/12)

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

COM(2000) 347 τελικό— 2000/0158(COD)

(Υποβλήθηκε από την Επιτροπή στις 28 Ιουλίου 2000)

ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ,

Εκτιμώντας:

τη συνθήκη ίδρυσης της Ευρωπαϊκής Κοινότητας, και ιδίως το άρθρο 175 παράγραφος 1,

την πρόταση της Επιτροπής,

τη γνώμη της Οικονομικής και Κοινωνικής Επιτροπής,

τη γνώμη της Επιτροπής των Περιφερειών,

αποφασίζοντας σύμφωνα με τη διαδικασία που καθορίζει το άρθρο 251 της συνθήκης,

Εκτιμώντας τα εξής:

- (1) Οι στόχοι της πολιτικής της Κοινότητας στον τομέα του περιβάλλοντος αποσκοπούν ιδίως στη διατήρηση, την προστασία και τη βελτίωση της ποιότητας του περιβάλλοντος, την προστασία της υγείας του ανθρώπου και την συνετή και ορθολογική χρησιμοποίηση των φυσικών πόρων. Η πολιτική αυτή στηρίζεται στις αρχές της προληπτικής δράσης, της επανόρθωσης των καταστροφών του περιβάλλοντος, κατά προτεραιότητα στην πηγή, καθώς και στην αρχή ο ρυπαίνων πληρώνει.
- (2) Το κοινοτικό πρόγραμμα πολιτικής και δράσης για το περιβάλλον και τη σταθερή ανάπτυξη («πέμπτο πρόγραμμα δράσης για το περιβάλλον») ⁽¹⁾ ορίζει ότι προκειμένου να επιτευχθεί σταθερή ανάπτυξη απαιτούνται σημαντικές αλλαγές των υφιστάμενων προτύπων ανάπτυξης, παραγωγής, κατανάλωσης και συμπεριφοράς και υποστηρίζουν μεταξύ άλλων τη μείωση της σπατάλης των φυσικών πόρων και την πρόληψη της ρύπανσης. Το πρόγραμμα αυτό αναφέρει τα απόβλητα ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών ειδών (WEEE) ως έναν από τους τομείς στους οποίους πρέπει να επιτευχθεί κανονιστική ρύθμιση, βάσει της εφαρμογής των αρχών της πρόληψης, της ανάκτησης και της ασφαλούς διάθεσης των αποβλήτων.
- (3) Η ανακοίνωση της Επιτροπής της 30ής Ιουλίου 1996, για την επανεξέταση της κοινοτικής στρατηγικής διαχείρισης των αποβλήτων ⁽²⁾, αναφέρει ότι στις περιπτώσεις κατά τις οποίες είναι αδύνατον να αποφευχθεί η παραγωγή αποβλήτων, τα απόβλητα θα πρέπει να επαναχρησιμοποιούνται ή να ανακτώνται για τα υλικά ή το ενεργειακό τους περιεχόμενο.

(4) Το Συμβούλιο με το ψήφισμα της 24ης Φεβρουαρίου 1997 για την κοινοτική στρατηγική διαχείρισης αποβλήτων ⁽³⁾, κάλεσε την Επιτροπή να αναπτύξει, το ταχύτερο δυνατό κατάλληλη συνέχεια για τα έργα (σχέδια) για τις ροές (κατηγορίες) αποβλήτων προτεραιότητας, συμπεριλαμβανομένων των WEEE.

(5) Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, στο ψήφισμα της 14ης Νοεμβρίου 1996 ⁽⁴⁾, κάλεσε την Επιτροπή να υποβάλει προτάσεις για οδηγίες σχετικά με ορισμένες κατηγορίες αποβλήτων προτεραιότητας, συμπεριλαμβανομένων των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών αποβλήτων και να βασίσει τις προτάσεις αυτές στην αρχή της ευθύνης του παραγωγού. Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, με το ως άνω ψήφισμα, κάλεσε το Συμβούλιο και την Επιτροπή να υποβάλουν προτάσεις για τον περιορισμό του όγκου των παραγόμενων αποβλήτων.

(6) Η οδηγία 75/442/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 15ης Ιουλίου 1975, για τα απόβλητα ⁽⁵⁾, όπως τροποποιήθηκε τελευταία με την απόφαση 96/350/ΕΚ της Επιτροπής ⁽⁶⁾, προβλέπει τη δυνατότητα θέσπισης ειδικών κανόνων για ιδιαίτερες περιπτώσεις ή για τη συμπλήρωση των οριζόμενων στην ως άνω οδηγία σε ό,τι αφορά τη διαχείριση επιμέρους κατηγοριών αποβλήτων μέσω της θέσπισης επιμέρους οδηγιών.

(7) Η ποσότητα των WEEE που παράγεται στην Κοινότητα αυξάνει ταχέως, το περιεχόμενο των επικινδύνων συστατικών των ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού προκαλεί μειζονα προβληματισμό κατά το στάδιο της διαχείρισης των αποβλήτων ενώ η ανακύκλωση των WEEE δεν πραγματοποιείται σε επαρκή κλίμακα.

(8) Ο στόχος της βελτίωσης της διαχείρισης των WEEE είναι αδύνατον να επιτευχθεί ουσιαστικά με την ανάληψη χωριστής δράσης εκ μέρους των κρατών μελών. Οι διαφορές που παρατηρούνται κατά την εφαρμογή σε εθνικό επίπεδο της αρχής της ευθύνης του παραγωγού, προκαλούν σοβαρές αποκλίσεις όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επιβάρυνση των φορέων οικονομικής εκμετάλλευσης. Η παρουσία διαφορετικών εθνικών πολιτικών σχετικά με τη διαχείριση των WEEE υποβαθμίζει την αποτελεσματικότητα των εθνικών πολιτικών ανακύκλωσης.

(9) Οι διατάξεις της παρούσας οδηγίας ισχύουν για προϊόντα και παραγωγούς ανεξάρτητα της τεχνικής πωλήσεων, και συμπεριλαμβανομένων των πωλήσεων εξ αποστάσεως και των ηλεκτρονικών πωλήσεων.

⁽³⁾ ΕΕ C 76 της 11.3.1997, σ. 1.

⁽⁴⁾ ΕΕ C 362 της 2.12.1996, σ. 241.

⁽⁵⁾ ΕΕ L 194 της 25.7.1975, σ. 47.

⁽⁶⁾ ΕΕ L 135 της 6.6.1996, σ. 32.

⁽¹⁾ ΕΕ C 138 της 17.5.1993, σ. 5.

⁽²⁾ COM(96) 399 τελικό.

- (10) Η παρούσα οδηγία θα πρέπει να περιλάβει όλα τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που χρησιμοποιούνται από τους καταναλωτές καθώς και τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που προορίζονται για επαγγελματική χρήση και ενδέχεται να καταλήξουν στα αστικά απόβλητα. Η παρούσα οδηγία θα πρέπει να εφαρμόζεται με την επιφύλαξη της κοινοτικής νομοθεσίας στον τομέα της ασφάλειας και της υγείας, ιδιαίτερα της οδηγίας 91/157/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 18ης Μαρτίου 1991, για τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές που περιέχουν ορισμένες επικίνδυνες ουσίες ⁽¹⁾, όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 98/101/ΕΚ της Επιτροπής ⁽²⁾.
- (11) Είναι απαραίτητο να θεσπισθούν το ταχύτερο δυνατό οι διατάξεις που αφορούν το σχεδιασμό και την παραγωγή των ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι επιπτώσεις τους στο περιβάλλον κατά τη διάρκεια του χρόνου ζωής τους. Προκειμένου να εξασφαλιστεί η συνέπεια μεταξύ των οδηγιών που σχετίζονται με τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, οι εν λόγω διατάξεις θα πρέπει να θεσπιστούν σύμφωνα με τις αρχές που ορίζει το ψήφισμα του Συμβουλίου της 7ης Μαΐου 1985 σχετικά με μια νέα προσέγγιση όσον αφορά την τεχνική εναρμόνιση και τα πρότυπα ⁽³⁾.
- (12) Η χωριστή συλλογή αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση προκειμένου να εξασφαλιστεί η εξειδικευμένη επεξεργασία και ανακύκλωση των WEEE και είναι αναγκαία προκειμένου να επιτευχθεί το επιλεγέν επίπεδο προστασίας, εντός της Κοινότητας, τόσο της υγείας του ανθρώπου και των ζώων όσο και του περιβάλλοντος. Οι καταναλωτές έχουν την υποχρέωση να συμβάλουν ενεργώς στην επιτυχία της ως άνω συλλογής και θα πρέπει να ενθαρρύνονται ώστε να επιστρέφουν τα WEEE. Προς τούτο επιβάλλεται να δημιουργηθούν οι προσήκουσες εγκαταστάσεις για την επιστροφή των WEEE, συμπεριλαμβανομένων των δημοσίων σημείων συλλογής, για την άνευ επιβαρύνσεως επιστροφή αναλόγων αποβλήτων εκ μέρους των οικιακών χρηστών.
- (13) Επιβάλλεται να καθιερωθεί στόχος για τη συλλογή των WEEE οικιακής χρήσης, προκειμένου να επιτευχθούν εναρμονισμένοι περιβαλλοντικοί στόχοι στην Ευρωπαϊκή Ένωση και ιδίως να εξασφαλιστεί ότι τα κράτη μέλη καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για την καθιέρωση αποτελεσματικών προγραμμάτων συλλογής.
- (14) Επιβάλλεται να καθιερωθεί η εξειδικευμένη επεξεργασία των WEEE προκειμένου να αποφευχθεί η διάχυση ρύπων στα προϊόντα της ανακύκλωσης ή στα απόβλητα. Η επεξεργασία αυτή είναι το πλέον αποτελεσματικό μέσο για την εξασφάλιση της συμμόρφωσης προ το επιλεγθέν επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος της Κοινότητας. Οι εγκαταστάσεις ανακύκλωσης οφείλουν να ανταποκρίνονται σε συγκεκριμένα ελάχιστα πρότυπα ώστε να αποφεύγονται οι αρνητικές επιπτώσεις για το περιβάλλον λόγω της επεξεργασίας των WEEE.
- (15) Επιβάλλεται να επιτευχθεί υψηλό επίπεδο ανάκτησης, χρησιμοποιώντας πρωτίστως στόχους επαναχρησιμοποίησης ή ανακύκλωσης, ενώ παράλληλα οι παραγωγοί θα πρέπει να ενθαρρυνθούν ώστε να ενσωματώνουν τα προϊόντα της ανακύκλωσης στη νέα παραγωγή.
- (16) Επιβάλλεται να καθιερωθούν βασικές αρχές για τη χρηματοδότηση της διαχείρισης των WEEE σε κοινοτικό επίπεδο και τα χρηματοδοτικά προγράμματα θα πρέπει να συμβάλουν στη σε μεγάλο βαθμό συλλογή των αποβλήτων αυτών καθώς επίσης και στην εφαρμογή της αρχής της ευθύνης του παραγωγού· προκειμένου να αποκομισθούν τα μέγιστα δυνατά οφέλη από την αρχή της ευθύνης του παραγωγού, οι παραγωγοί θα πρέπει να ενθαρρύνονται να ανταποκριθούν στις ευθύνες τους χωριστά υπό την προϋπόθεση ότι συμβάλουν στη χρηματοδότηση της διαχείρισης αποβλήτων που προέρχονται από προϊόντα τα οποία διοχετεύθηκαν στην αγορά πριν τεθεί σε ισχύ η υποχρέωση χρηματοδότησης που καθιερώνει η παρούσα οδηγία.
- (17) Οι οικιακοί χρήστες ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού θα πρέπει να έχουν τη δυνατότητα να επιστρέφουν τα WEEE δωρεάν. Κατά συνέπεια οι παραγωγοί καλούνται να χρηματοδοτήσουν την επεξεργασία, ανάκτηση και διάθεση των WEEE. Προκειμένου να μειωθεί το κόστος με το οποίο επιβαρύνονται οι παραγωγοί λόγω της διαχείρισης των αποβλήτων από προϊόντα που διοχετεύονται στην αγορά πριν να τεθεί σε ισχύ η παρούσα οδηγία (ιστορικά απόβλητα), θα πρέπει να προβλεφθεί μεταβατική περίοδος. Την ευθύνη για τη χρηματοδότηση της διαχείρισης των ιστορικών αποβλήτων μοιράζονται όλοι οι υφιστάμενοι παραγωγοί και η διαχείριση αυτή εκτελείται είτε μέσω χωριστών είτε μέσω συλλογικών συστημάτων. Η εφαρμογή συλλογικών συστημάτων δεν θα πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα τον αποκλεισμό υψηλής ειδικευσης και περιορισμένου όγκου παραγωγής, εισαγωγών και νεοεισερχομένων στην αγορά.
- (18) Η πληροφορία των χρηστών σχετικά με τα συστήματα συλλογής και του ρόλου που διαδραματίζουν κατά τη διαχείριση των WEEE είναι πρωταρχικής σημασίας για την επιτυχία της συλλογής των WEEE. Ανάλογη πληροφόρηση προϋποθέτει τη δέουσα σήμανση των ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, που θα μπορούσαν να καταλήξουν σε καλάθους ακρήστων ή ανάλογα μέσα συλλογής αστικών αποβλήτων.
- (19) Οι πληροφορίες για τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας που παρέχονται εκ μέρους των παραγωγών είναι σημαντικές προκειμένου να διευκολυνθεί η διαχείριση και η επεξεργασία των WEEE.
- (20) Οι πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό και το βάρος των ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που διοχετεύονται στην αγορά της Κοινότητας καθώς και σχετικά με τα ποσοστά συλλογής και ανακύκλωσης των WEEE κρίνονται απαραίτητες για την παρακολούθηση της επιτυχίας των προγραμμάτων συλλογής.
- (21) Δεδομένου ότι τα αναγκαία μέτρα για τη θέση σε εφαρμογή της οδηγίας είναι γενικά μέτρα κατά την έννοια του άρθρου 2 της απόφασης του Συμβουλίου 1999/468/ΕΚ της 28ης Ιουνίου 1999 για τον καθορισμό των όρων άσκησης των εκτελεστικών αρμοδιοτήτων που ανατίθενται στην Επιτροπή ⁽⁴⁾, θα πρέπει τα μέτρα αυτά να θεσπίζονται σύμφωνα με τη διαδικασία της κανονιστικής επιτροπής που προβλέπεται στο άρθρο 5 της εν λόγω απόφασης,

⁽¹⁾ ΕΕ L78 της 26.3.1991, σ. 38.

⁽²⁾ ΕΕ L 1 της 5.1.1999, σ. 1.

⁽³⁾ ΕΕ C 136 της 4.6.1985, σ. 1.

⁽⁴⁾ ΕΕ L 184 της 17.7.1999, σ. 23.

ΕΞΕΛΩΣΑΝ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Στόχοι

Σκοπός της παρούσας οδηγίας είναι, πρωτίστως, η πρόληψη των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE), και επιπλέον στην επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση και άλλες μορφές ανάκτησης αναλόγων αποβλήτων ώστε να μειωθεί η διάθεση των αποβλήτων. Παράλληλα επιδιώκει τη βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων όλων των οικονομικών φορέων λειτουργίας που συμμετέχουν στον κύκλο ζωής των ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και πρωτίστως των φορέων εκμετάλλευσης που σχετίζονται άμεσα με την επεξεργασία των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Άρθρο 2

Πεδίο εφαρμογής

1. Η παρούσα οδηγία εφαρμόζεται στα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που εμπίπτουν στις κατηγορίες που ορίζει το παράρτημα I Α.

2. Το άρθρο 4 (παράγραφοι 1, 3, 4 και 5) και τα άρθρα 7 και 9 δεν εφαρμόζονται στα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που εμπίπτουν στις κατηγορίες 8, 9 και 10 του παραρτήματος I Α.

3. Η παρούσα οδηγία εφαρμόζεται, υπό την επιφύλαξη των λοιπών διατάξεων της κοινοτικής νομοθεσίας ιδίως όσον αφορά στις απαιτήσεις για την ασφάλεια και την υγεία καθώς επίσης και τις απαιτήσεις που καθιερώνονται βάσει συγκεκριμένων νομοθετικών διατάξεων της Κοινότητας για τη διαχείριση αποβλήτων.

Άρθρο 3

Ορισμοί

Για τους σκοπούς της παρούσας οδηγίας εφαρμόζονται οι ακόλουθοι ορισμοί:

- α) «Είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού»: νοούνται τα είδη εξοπλισμού που η ορθή τους λειτουργία εξαρτάται από ηλεκτρικά ρεύματα ή ηλεκτρομαγνητικά πεδία και τα είδη εξοπλισμού για την παραγωγή, μεταφορά και μέτρηση αναλόγων ρευμάτων και πεδίων τα οποία εμπίπτουν στις κατηγορίες του παραρτήματος I Α και τα οποία ως εκ του σχεδιασμού τους προορίζονται για χρήση υπό τάση που δεν υπερβαίνει τα 1 000 Volt εναλλασσόμενου ρεύματος και τα 1 500 Volt συνεχούς ρεύματος.
- β) «Απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού»: καλούνται τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που θεωρούνται απόβλητα βάσει του ορισμού που περιέχεται στο άρθρο 1 στοιχείο α) της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ, περιλαμβανομένων των κατασκευαστικών στοιχείων, των συναρμολογημένων μερών και των αναλώσιμων που συνιστούν τμήμα του προϊόντος κατά τον χρόνο απόρριψής τους.
- γ) «Πρόληψη»: νοείται η λήψη μέτρων που αποσκοπούν στη μείωση της ποσότητας των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των υλικών και των ουσιών τους καθώς και στον περιορισμό των κινδύνων που συνεπάγονται για το περιβάλλον.
- δ) «Επαναχρησιμοποίηση»: νοείται οιαδήποτε δραστηριότητα χάρη στην οποία τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού

εξοπλισμού χρησιμοποιούνται για τους σκοπούς που σχεδιάστηκαν, περιλαμβανομένης της συνέχισης της χρήσης των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, που επιστρέφονται στα σημεία συλλογής ή στους φορείς διανομής, ανακύκλωσης ή παραγωγής.

- ε) «Ανακύκλωση»: νοείται η επανεπεξεργασία, στο πλαίσιο της παραγωγικής διαδικασίας, των αποβλήτων υλικών για τους σκοπούς που αρχικά είχαν σχεδιαστεί ή για άλλους σκοπούς, εξαιρουμένης εντούτοις της ανάκτησης ενέργειας.
- στ) «Ανάκτηση ενέργειας»: νοείται η χρήση καυσίμων αποβλήτων ως μέσων παραγωγής ενέργειας με άμεση αποτέφρωση με ή δίχως απόβλητα αλλά με ανάκτηση θερμότητας.
- ζ) «Ανάκτηση»: νοείται οιαδήποτε των επιχειρησιακών διαδικασιών αναφέρει το παράρτημα II.Β της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ.
- η) «Διάθεση»: νοείται οιαδήποτε των ισχυουσών επιχειρησιακών διαδικασιών αναφέρει το παράρτημα II.Α της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ.
- θ) «Επεξεργασία»: νοείται οιαδήποτε δραστηριότητα μετά την παράδοση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σε μονάδα απορρύπανσης, αποσυναρμολόγησης, τεμαχισμού, ανάκτησης ή διάθεσης καθώς και οιαδήποτε άλλη επιχειρησιακή διαδικασία εκτελείται για την ανάκτηση ή/και τη διάθεση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και των κατασκευαστικών στοιχείων αυτών.
- ι) «Παραγωγός»: νοείται
 - i) οιοσδήποτε κατασκευάζει και πωλεί είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού με το σήμα του,
 - ii) ανεξάρτητα της τεχνικής πωλήσεων, συμπεριλαμβανομένων των πωλήσεων εξ αποστάσεως και των ηλεκτρονικών πωλήσεων, οποιοσδήποτε επαναπωλεί με το σήμα του ανάλογα είδη παραγόμενα από άλλους προμηθευτές,
 - iii) ανεξάρτητα της τεχνικής πωλήσεων, συμπεριλαμβανομένων των πωλήσεων εξ αποστάσεως και των ηλεκτρονικών πωλήσεων, οποιοσδήποτε εισάγει επαγγελματικά ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά είδη σε ένα κράτος μέλος.
- κ) «Διανομέας»: νοείται οιοσδήποτε παρέχει εμπορικό προϊόν στο μέρος που πρόκειται να χρησιμοποιήσει το ως άνω προϊόν.
- λ) «Απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης»: νοούνται τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής προέλευσης, καθώς και τα εμπορικά, βιομηχανικά, θεσμικά και άλλα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά είδη εξοπλισμού τα οποία, ως εκ φύσεως και ποσότητας, είναι παρεμφερή προς τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης.
- μ) «Επικίνδυνες ουσίες ή παρασκευάσματα»: νοούνται ουσίες ή παρασκευάσματα που θεωρούνται επικίνδυνα βάσει των διατάξεων της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ του Συμβουλίου ⁽¹⁾ ή της οδηγίας 1999/45/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ⁽²⁾.

⁽¹⁾ ΕΕ L 196 της 16.8.1967, σ. 1.

⁽²⁾ ΕΕ L 200 της 30.7.1999, σ. 1.

Άρθρο 4**Χωριστή συλλογή**

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν τη δημιουργία συστημάτων τα οποία να επιτρέπουν στους τελικούς κατόχους να επιστρέφουν τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης δίχως επιβάρυνση. Προκειμένου να ανταποκριθούν στην υποχρέωση αυτή τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν τη διαθεσιμότητα και προσβασιμότητα των απαραίτητων εγκαταστάσεων συλλογής, λαμβάνοντας υπόψη τη δημογραφική πυκνότητα.

2. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι οι διανομείς, κατά την παροχή του νέου προϊόντος, προσφέρουν τη δυνατότητα άνευ επιβαρύνσεως επιστροφής παρεμφερών αποβλήτων από είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης υπό την προϋπόθεση ότι τα ως άνω είδη δεν περιέχουν ρύπους (συμπεριλαμβανομένων και των ραδιενεργών και βιολογικών).

3. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα ώστε οι παραγωγοί να εξασφαλίζουν τη συλλογή αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού από τους κατόχους τους εφόσον δεν πρόκειται για οικιακή χρήση. Οι παραγωγοί πρέπει να έχουν τη δυνατότητα να συγκροτούν και να θέτουν σε λειτουργία συστήματα επιστροφής για τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης.

4. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα ώστε τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού τα οποία συλλέγονται σύμφωνα με το παρόν άρθρο να διαβιβάζονται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις επεξεργασίας. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα ώστε η συλλογή και η μεταφορά χωριστά συλλεγόμενων αποβλήτων και ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού να εκτελείται κατά τρόπο που να εξασφαλίζει τη δυνατότητα επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης των κατασκευαστικών στοιχείων ή ολοκληρών των συσκευών που ενδέχεται να επαναχρησιμοποιηθούν ή/και να ανακυκλωθούν.

5. Τα κράτη μέλη καλούνται να καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε προσπαθήσουν, το αργότερο την 31η Δεκεμβρίου 2005, η χωριστή συλλογή αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης, να ανέρχεται τουλάχιστον σε 4 χιλιόγραμμα ανά κάτοικο κατά μέσο όρο.

Μόλις καταστεί δυνατόν με βάση τις πληροφορίες που απαιτούνται δυνάμει του άρθρου 11, για τη διαμόρφωση ποσοστιάσιου στόχου για τη συλλογή αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης επί του συνόλου των διακινούμενων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο θεσπίζουν τους υποχρεωτικούς στόχους, βάσει προτάσεως της Επιτροπής και λαμβάνοντας υπόψη την τεχνική και οικονομική πείρα που αποκόμισαν τα κράτη μέλη.

Άρθρο 5**Επεξεργασία**

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν τη δημιουργία, εκ μέρους των παραγωγών, συστημάτων επεξεργασίας των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για να εξασφαλισθεί συμμόρφωση με το άρθρο 4 της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ ή ως άνω επεξεργασία περιλαμβάνει, τουλάχιστον, την αφαίρεση όλων των υγρών και την επιλεκτική επεξεργασία σύμφωνα με το παράρτημα II της παρούσα οδηγίας, εφόσον η επεξεργασία αυτή δεν παρεμποδίζει την επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση κατασκευαστικών στοιχείων ή ολοκληρών των συσκευών.

2. Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε οι αρμόδιες αρχές να εκδίδουν άδειες στους φορείς ή τις επιχειρήσεις που ασχολούνται με την επιχειρησιακή εκτέλεση των διαδικασιών επεξεργασίας, σύμφωνα με τα άρθρα 9 και 10 της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ.

Η παρέκκλιση από τις απαιτήσεις για την έκδοση άδειας που αναφέρονται στο άρθρο 11 παράγραφος 1 στοιχείο β) της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ μπορεί να εφαρμοσθεί για τις επιχειρησιακές διαδικασίες ανάκτησης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, εφόσον προηγηθεί της καταχώρησης επιθεώρησης εκ μέρους των αρμοδίων αρχών.

Κατά την επιθεώρηση εξακριβώνονται:

- α) το είδος και οι ποσότητες των προς επεξεργασία αποβλήτων,
- β) οι γενικές τεχνικές απαιτήσεις υποχρεωτικής συμμόρφωσης,
- γ) τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας που επιβάλλεται να ληφθούν.

Η επιθεώρηση διενεργείται άπαξ ετησίως και τα αποτελέσματα κοινοποιούνται στην Επιτροπή.

3. Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε οι φορείς ή οι επιχειρήσεις που ασχολούνται με την επιχείρηση και την εκτέλεση των διαδικασιών επεξεργασίας να αποθηκεύουν και να επεξεργάζονται τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σύμφωνα με τις τεχνικές απαιτήσεις που καθορίζει το παράρτημα III.

4. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι αναφερόμενη στην παράγραφο 2 άδεια να περιλαμβάνει όλες τις προϋποθέσεις προκειμένου να επιτευχθεί η συμμόρφωση προς τις απαιτήσεις των παραγράφων 1 και 3 καθώς και το άρθρο 6.

5. Η εκτέλεση της επεξεργασίας μπορεί επίσης να διενεργηθεί εκτός του αντιστοίχου κράτους μέλους ή της Ευρωπαϊκής Ένωσης υπό την προϋπόθεση ότι η μεταφορά των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού είναι σύμφωνη προς τις διατάξεις του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 259/93 του Συμβουλίου ⁽¹⁾.

Άρθρο 6**Ανάκτηση**

1. Τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα ώστε οι παραγωγοί να δημιουργούν συστήματα για την ανάκτηση ή τη χωριστή συλλογή αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού προκειμένου να συμμορφωθούν προς την παρούσα οδηγία.

2. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι το αργότερο την 31η Δεκεμβρίου 2005 επιτυγχάνονται οι ακόλουθοι στόχοι για τα χωριστά συλλεγόμενα απόβλητα από τους παραγωγούς:

- α) Για όλα τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού τα οποία εμπίπτουν στην κατηγορία 1 (μεγάλες οικιακές συσκευές) του παραρτήματος I Α, ο βαθμός ανάκτησης θα πρέπει να αυξηθεί και να φθάσει τουλάχιστον το 80% του μέσου βάρους της εκάστοτε συσκευής και η ανακύκλωση των κατασκευαστικών στοιχείων, των υλικών και των ουσιών να φθάσει τουλάχιστον στο 75% του μέσου βάρους έκαστης συσκευής.

⁽¹⁾ ΕΕ L 30 της 6.2.1993, σ. 1.

β) Για όλα τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που εμπίπτουν στις κατηγορίες 2, 4, 6 και 7 του παραρτήματος I Α, εξαιρουμένων των ειδών εξοπλισμού που περιέχουν λυχνίες καθοδικών ακτίνων, ο βαθμός ανάκτησης επιβάλλεται να αυξηθεί και να φθάσει τουλάχιστον στο 60% κατά βάρος των συσκευών και η ανακύκλωση των κατασκευαστικών στοιχείων, των υλικών και των ουσιών να φθάσει τουλάχιστον στο 50% κατά βάρος των συσκευών.

γ) Για όλα τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που εμπίπτουν στην κατηγορία 3 του παραρτήματος I Α, εξαιρουμένων των ειδών εξοπλισμού που περιέχουν λυχνίες καθοδικών ακτίνων, ο βαθμός ανάκτησης επιβάλλεται να αυξηθεί και να φθάσει τουλάχιστον στο 75% κατά βάρος των συσκευών και η επαναχρησιμοποίηση και η ανακύκλωση των κατασκευαστικών στοιχείων, των υλικών και των ουσιών να φθάσει τουλάχιστον στο 65% κατά βάρος των συσκευών.

δ) Για όλους τους χωριστούς λαμπτήρες εκκενώσεως αερίου, ο βαθμός επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης των κατασκευαστικών στοιχείων, των υλικών και των ουσιών θα πρέπει να ανέρχεται τουλάχιστον σε 80% κατά βάρος των λαμπτήρων.

ε) Για όλα τα χωριστά συλλεγόμενα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού τα οποία περιέχουν λυχνίες καθοδικών ακτίνων ο βαθμός ανάκτησης επιβάλλεται να αυξηθεί και να φθάσει τουλάχιστον σε ποσοστό 70% του μέσου βάρους ανά συσκευή και η επαναχρησιμοποίηση και η ανακύκλωση των κατασκευαστικών στοιχείων, των υλικών και των ουσιών και να φθάσει τουλάχιστον στο 70% κατά βάρος σε έκαστη συσκευή.

3. Σύμφωνα με τη διαδικασία που ορίζει το άρθρο 14 παράγραφος 2 θεσπίζονται οι λεπτομερείς κανόνες που είναι απαραίτητοι προκειμένου να ελέγχεται κατά πόσον τα κράτη μέλη συμμορφώνονται προς τους στόχους που αναφέρονται στην παράγραφο 2 του παρόντος άρθρου, το αργότερο μέχρι την 31η Δεκεμβρίου 2004.

4. Βάσει πρότασης της Επιτροπής, το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο καθορίζουν στόχους για την ανάκτηση, την επαναχρησιμοποίηση και την ανακύκλωση για τα έτη μετά το 2008.

Άρθρο 7

Χρηματοδότηση των WEEE οικιακής χρήσης

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι οι κάτοχοι αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης να δύνανται να επιστρέφουν τα απόβλητα αυτά δίχως επιβάρυνση σύμφωνα με το άρθρο 4.

2. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι, πέντε έτη μετά την έναρξη ισχύος της παρούσας οδηγίας, οι παραγωγοί μεριμνούν για τη χρηματοδότηση της συλλογής των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης που διατίθενται στις εγκαταστάσεις συλλογής, οι οποίες δημιουργούνται δυνάμει του άρθρου 4 παράγραφος 1, καθώς και για την επεξεργασία, ανάκτηση και περιβαλλοντικώς ορθή διάθεση των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

3. Η χρηματοδότηση που αναφέρεται στην παράγραφο 2 μπορεί να χορηγείται με συλλογικά ή χωριστά συστήματα. Απαγορεύονται

οι διακρίσεις μεταξύ των παραγωγών που επιλέγουν να χρησιμοποιούν συλλογικά ή χωριστά συστήματα συλλογής.

Η ευθύνη για τη χρηματοδότηση της διαχείρισης των αποβλήτων από προϊόντα που διατέθηκαν στην αγορά πριν την εκπνοή της χρονικής περιόδου που αναφέρεται στην παράγραφο 2 (τα «ιστορικά απόβλητα») επιμερίζεται μεταξύ όλων των παραγωγών. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες παραγωγός, που προτιμά χωριστό σύστημα, δεν μπορεί να αποδείξει ότι μετακυλίνει την ευθύνη του σε ό,τι αφορά το μερίδιο των ιστορικών αποβλήτων που του αναλογεί, συμβάλει στη χρηματοδότηση εναλλακτικού συστήματος.

Άρθρο 8

Χρηματοδότηση των WEEE εξωοικιακής χρήσης

Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι η χρηματοδότηση του κόστους συλλογής, επεξεργασίας, ανάκτησης και περιβαλλοντικώς ορθής διάθεσης των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού από εξωοικιακούς χρήστες καλύπτεται από συμφωνίες μεταξύ παραγωγών και του εκάστοτε χρήστη του αντιστοίχου είδους εξοπλισμού κατά το χρόνο αγοράς.

Άρθρο 9

Πληροφορίες για τους χρήστες

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν ότι οι χρήστες ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού οικιακής χρήσης ενημερώνονται δεόντως σχετικά με:

α) την επιστροφή των αντιστοίχων συστημάτων συλλογής,

β) το ρόλο τους στην επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση και τις άλλες μορφές επανάκτησης των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού,

γ) την έννοια του συμβόλου που παρατίθεται στο παράρτημα IV.

2. Τα κράτη μέλη ενθαρρύνουν τη συμβολή των καταναλωτών στη συλλογή, επεξεργασία και ανάκτηση των WEEE.

3. Προκειμένου να επιτευχθούν υψηλά ποσοστά συλλογής, τα κράτη μέλη λαμβάνουν τα αναγκαία μέτρα ώστε οι παραγωγοί να επισημαίνουν δεόντως με το σύμβολο το οποίο αναφέρεται στο παράρτημα IV τα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που δύνανται να διατεθούν σε καλάθους απορριμμάτων ή ανάλογα μέσα συλλογής αστικών αποβλήτων. Εφόσον κριθεί απαραίτητο - σε εξαιρετικές περιπτώσεις - λόγω του μεγέθους ή της χρήσης του προϊόντος, το σύμβολο μπορεί να τυπώνεται στη συσκευασία του συγκεκριμένου είδους ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Άρθρο 10

Πληροφορίες σχετικά με τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας

Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε οι παραγωγοί να παρέχουν, στο μέτρο που είναι απαραίτητο λόγω των εγκαταστάσεων επεξεργασίας, τις δέουσες πληροφορίες για τον χαρακτηρισμό των επιμέρους κατασκευαστικών στοιχείων και των υλικών των ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού καθώς και για τον εντοπισμό των επικινδύνων ουσιών και των παρασκευασμάτων στα είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Άρθρο 11**Απαιτήσεις πληροφοριών**

1. Τα κράτη μέλη διαθέτουν στην Επιτροπή πληροφορίες ετησίως σχετικά με τις ποσότητες και τις κατηγορίες ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που διατίθενται στην αγορά, συλλέγονται και ανακυκλώνονται εντός των κρατών μελών, τόσο αριθμητικά όσο και κατά βάρος.

2. Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε οι πληροφορίες που απαιτούνται στο παρόν άρθρο να διαβιβάζονται στην Επιτροπή έως την 1η Ιανουαρίου 2007 και εν συνεχεία ανά τριετία. Οι πληροφορίες επιβάλλεται να παρέχονται υπό τη μορφή που θα αποφασίζει η Επιτροπή εντός ενός έτους από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της παρούσας οδηγίας, σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 14 παράγραφος 2.

Άρθρο 12**Υποχρέωση υποβολής εκθέσεων**

Υπό την επιφύλαξη των απαιτήσεων του άρθρου 11, τα κράτη μέλη υποβάλλουν έκθεση στην Επιτροπή σχετικά με την εφαρμογή της παρούσας οδηγίας ανά τριετία. Η έκθεση συντάσσεται βάσει ερωτηματολογίου ή προτύπου το οποίο εκπονεί η Επιτροπή σύμφωνα με τη διαδικασία που ορίζει το άρθρο 6 της οδηγίας 91/692/ΕΟΚ του Συμβουλίου ⁽¹⁾ για τη συγκρότηση βάσεων δεδομένων σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την επεξεργασία τους. Το ερωτηματολόγιο ή το πρότυπο αποστέλλεται στα κράτη μέλη έξι μήνες πριν την έναρξη της περιόδου που καλύπτει η εκάστοτε έκθεση. Η έκθεση διατίθεται στην Επιτροπή εντός εννέα μηνών μετά το τέλος της αντίστοιχης τριετούς περιόδου.

Η πρώτη έκθεση καλύπτει περίοδο τριών ετών από 1ης Ιανουαρίου 2006.

Η Επιτροπή δημοσιεύει έκθεση σχετικά με την εφαρμογή της οδηγίας αυτής εντός εννέα μηνών μετά από την ημερομηνία κατά την οποία λαμβάνει τις εκθέσεις των κρατών μελών.

Άρθρο 13**Προσαρμογή στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο**

Οι τροποποιήσεις που είναι αναγκαίες για την προσαρμογή των παραρτημάτων II, III και IV στην επιστημονική και τεχνική πρόοδο

θεσπίζονται σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στο άρθρο 14, παράγραφος 2.

Άρθρο 14**Διαδικασία επιτροπής**

1. Η Επιτροπή επικουρείται από επιτροπή η οποία συγκροτείται δυνάμει του άρθρου 18 της οδηγίας 75/442/ΕΟΚ.

2. Όταν γίνεται παραπομπή στην παρούσα παράγραφο, εφαρμόζεται η διαδικασία της κανονιστικής επιτροπής που προβλέπεται στο άρθρο 5 της απόφασης 1999/468/ΕΚ, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 7 και του άρθρου 8 της εν λόγω απόφασης.

3. Η προθεσμία που προβλέπεται στο άρθρο 5 παράγραφος 6 της απόφασης 1999/468/ΕΚ καθορίζεται σε τρεις μήνες.

Άρθρο 15**Ενσωμάτωση**

1. Τα κράτη μέλη θέτουν σε ισχύ τις νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις που είναι αναγκαίες προκειμένου να συμμορφωθούν προς την παρούσα οδηγία έως τις 30 Ιουνίου 2004 (18 μήνες μετά την έκδοσή της). Ενημερώνουν αμέσως την Επιτροπή σχετικά.

Όταν τα κράτη μέλη θεσπίζουν τις εν λόγω διατάξεις, οι τελευταίες αυτές περιέχουν παραπομπή στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από παρόμοια παραπομπή κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της παραπομπής καθορίζεται από τα κράτη μέλη.

2. Τα κράτη μέλη κοινοποιούν στην Επιτροπή το κείμενο των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 16**Έναρξη ισχύος**

Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την δωδέκατη ημέρα μετά από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων*.

Άρθρο 17**Παραλήπτες**

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

⁽¹⁾ ΕΕ L 377 της 31.12.1991, σ. 48.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I A

Κατηγορίες ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών ειδών εξοπλισμού που καλύπτονται από την παρούσα οδηγία

1. Μεγάλες οικιακές συσκευές
 2. Μικρές οικιακές συσκευές
 3. Τεχνολογία των πληροφοριών και τηλεπικοινωνίας -είδη εξοπλισμού
 4. Καταναλωτικά είδη
 5. Φωτιστικά είδη
 6. Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εργαλεία
 7. Παιχνίδια
 8. Συστήματα ιατρικού εξοπλισμού (εξαιρουμένων των μεταμοσχευμένων και μολυσμένων προϊόντων)
 9. Όργανα παρακολούθησης και ελέγχου
 10. Συσκευές αυτόματης πώλησης
-

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I B

Ενδεικτικός κατάλογος προϊόντων που εμπίπτουν στις κατηγορίες του παραρτήματος I A**1. Μεγάλες οικιακές συσκευές**

Μεγάλες συσκευές ψύξης:
Ψυγεία
Καταψύκτες
Πλυντήρια ρούχων
Στεγνωτήρια ρούχων
Πλυντήρια πιάτων
Συσκευές μαγειρικής:
Ηλεκτρικές κουζίνες
Ηλεκτρικά μάτια
Συσκευές μικροκυμάτων
Συσκευές θέρμανσης:
Ηλεκτρικές θερμαντικές συσκευές
Ηλεκτρικοί ανεμιστήρες
Συστήματα κλιματισμού

2. Μικρές οικιακές συσκευές

Ηλεκτρικές σκούπες
Σκούπες χαλιών
Ηλεκτρικά σίδερα
Φρυγανιέρες
Συσκευές τηγανίσματος
Μύλοι αλέσεως καφέ
Ηλεκτρικά μαχαίρια

Μηχανές καφέ
Στεγνωτήρια μαλλιών
Οδοντόβουρτσες
Ξυριστικές μηχανές
Ρολόγια
Ζυγαριές

3. Τεχνολογία των πληροφοριών και τηλεπικοινωνίας -είδη εξοπλισμού

Συγκεντρωτική επεξεργασία των δεδομένων:
Μεγάλα συστήματα υπολογιστή
Μεσαίοι υπολογιστές
Μονάδες εκτύπωσης
Συστήματα προσωπικών υπολογιστών:
Προσωπικοί υπολογιστές (συμπεριλαμβανομένων των CPU, ποντικών, οθονών και πληκτρολογίων)
Φορητοί επιτραπέζιοι υπολογιστές (συμπεριλαμβανομένων των CPU, ποντικών, οθονών και πληκτρολογίων),
Φορητοί υπολογιστές τσέπης
Φορητοί υπολογιστές χειρός
Εκτυπωτές
Αντιγραφικά μηχανήματα:
Ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές γραφομηχανές
Γραφομηχανές τσέπης και επιτραπέζιες γραφομηχανές
Τερματικά και συστήματα χρηστών:
Συσκευές τηλεομοιοτυπίας (Φαξ)
Τηλέτυπα
Τηλέφωνα
Τηλεφωνικοί θάλαμοι
Ασύρματα τηλέφωνα
Κυψελοειδή τηλέφωνα
Συστήματα τηλεφωνητών

4. Καταναλωτικά είδη

Ραδιοφωνικές συσκευές (ρολόγια-ραδιόφωνα, ραδιοκασετόφωνα)
Τηλεοράσεις
Συσκευές μαγνητοσκόπησης
Μαγνητοσκόπια
Συσκευές ηχογράφησης υψηλής πιστότητας
Ενισχυτές ήχου
Μουσικά όργανα

5. Φωτιστικά είδη

Φωτιστικά
Απλοί λαμπτήρες φθορισμού
Συνεπτυγμένων διαστάσεων λαμπτήρες φθορισμού
Υψηλής φωτιστικής έντασης λαμπτήρες εκκενώσεως, συμπεριλαμβανομένων των υψηλής πίεσης λαμπτήρων νατρίου και των λαμπτήρων αλογονιδίων των μετάλλων
Χαμηλής πίεσης λαμπτήρες νατρίου
Άλλος φωτιστικός εξοπλισμός (συμπεριλαμβανομένων των λαμπτήρων πυρακτώσεως)

6. Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εργαλεία

Τρυπάνια
Πριόνια
Ραπτομηχανές

7. Παιχνίδια

Ηλεκτρικά τραίνα ή δρόμοι ταχύτητας αυτοκινήτων
Φορητές κονσόλες βίντεο παιχνιδιών
Βιντεοπαιχνίδια

8. Συστήματα ιατρικού εξοπλισμού (εξαιρουμένων των μεταμοσχευμένων και μολυσμένων προϊόντων)

Εξοπλισμός ακτινοθεραπείας
Καρδιολογία
Αιμοκάθαρση
Συσκευές πνευμονικής οξυγόνωσης
Πυρηνική ιατρική
Ιατρικός εξοπλισμός για in-vitro διάγνωση
Συσκευές ανάλυσης
Καταψύκτες

9. Όργανα παρακολούθησης και ελέγχου

Ανιχνευτές καπνού
Συσκευές θερμορύθμισης
Θερμοστάτες

10. Συσκευές αυτόματης πώλησης

Συσκευές αυτόματης πώλησης θερμών ποτών
Συσκευές αυτόματης πώλησης θερμών/ψυχρών φιαλών/κονσερβών
Συσκευές αυτόματης πώλησης στερεών προϊόντων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Επιλεκτική επεξεργασία υλικών και στοιχείων των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 1

1. Τουλάχιστον οι εξής ουσίες, παρασκευάσματα και στοιχεία πρέπει να αφαιρούνται από τα συλλεγόμενα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού:

- PCB με πυκνωτές
- Κατασκευαστικά στοιχεία, όπως οι διακόπτες, που περιέχουν υδράργυρο
- Μπαταρίες
- Πλακέτες εντύπων κυκλωμάτων
- Φυσίγγια υγρών, κολλωδών ή εγχρώμων τόνερ (χρώματα εκτύπωσης)
- Πλαστικά υλικά που περιέχουν βρωμιούχους επιβραδυντές φλόγας
- Αμμαντούχα απόβλητα
- Λυχνίες καθοδικών ακτινών
- CFC, HCFC ή HFCs
- Λαμπτήρες εκκένωσης αερίων
- Οθόνες υγρών κρυστάλλων των οποίων η επιφάνεια υπερβαίνει τα 100 τετραγωνικά εκατοστά καθώς και αντιφωτιζόμενες οθόνες με λαμπτήρες εκκένωσης αερίων.

Οι ως άνω ουσίες, παρασκευάσματα και κατασκευαστικά στοιχεία διατίθενται ή ανακτώνται σύμφωνα με το άρθρο 4 οδηγίας 75/442/ΕΟΚ του Συμβουλίου.

2. Τα κάτωθι κατασκευαστικά στοιχεία αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού τα οποία συλλέγονται χωριστά υφίστανται την εξής επεξεργασία:

- Λυχνίες καθοδικών ακτινών: αφαιρείται το φορτίζον επίχρισμα
- Είδη εξοπλισμού που περιέχουν CFC, HCFC ή HFC: το CFC του ψυκτικού κυκλώματος και του ψυκτικού αφρού αφαιρείται και καταστρέφεται. Το HCFC ή HFC του αφρού ή του ψυκτικού κυκλώματος αφαιρούνται κατάλληλα και καταστρέφονται ή ανακυκλώνονται
- Λαμπτήρας εκκένωσης αερίων: αφαιρείται ο υδράργυρος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

Τεχνικές απαιτήσεις σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3

1. Τοποθεσίες αποθήκευσης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (υπό την επιφύλαξη των απαιτήσεων της οδηγίας 1999/31/EK περί υγειονομικής ταφής των αποβλήτων):

- Αδιάβροχες επιφάνειες
- Κάλυψη πλήρους μετεωρολογικής προστασίας

2. Τοποθεσίες επεξεργασίας των αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού:

- Ζυγοί μέτρησης του βάρους των επεξεργασμένων αποβλήτων
- Αδιάβροχες επιφάνειες και κάλυψη πλήρους μετεωρολογικής προστασίας για κατάλληλες περιοχές
- Κατάλληλη αποθήκευση για αποσυναρμολογημένα ανταλλακτικά
- Κατάλληλα δοχεία για την αποθήκευση μπαταριών, PCB/PCT με πυκνωτές και άλλα επικίνδυνα απόβλητα
- Εξοπλισμός για την επεξεργασία του νερού, συμπεριλαμβανομένων των ομβρίων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Σύμβολο σήμανσης του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού

Το σύμβολο που αναφέρεται στη χωριστή συλλογή ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού αποτελείται από διαγραμμένο τροχοφόρο κάλαθο αχρήστων ως αναπαρίσταται κατωτέρω: κατά την εκτύπωσή του το σύμβολο αυτό είναι ευκρινές, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο.

