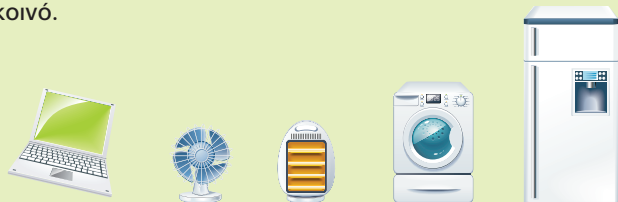


Συστήματα Διαχείρισης ΑΗΗΕ

Τα Συστήματα Διαχείρισης των ΑΗΗΕ:

- Καθιστούν στους τελικούς χρήστες δυνατή την απόρριψη αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού σε προσβάσιμα σημεία συλλογής τουλάχιστον δωρεάν.
- Διασφαλίζουν τα βάσει του νόμου υποχρεωτικά ποσοστά ανάκτησης και ανακύκλωσης για κάθε απορριπτόμενη συσκευή.
- Φροντίζουν τη σωστή και ασφαλή προσωρινή αποθήκευση των ΑΗΗΕ.
- Διευθετούν την προώθηση των ΑΗΗΕ σε αδειοδοτημένες μονάδες για διαλογή και ανακύκλωση.
- Διασφαλίζουν τη συλλογή, τη διαλογή, την απορρύπανση (απομάκρυνση των επικίνδυνων υλικών) και τη μηχανική επεξεργασία των ΑΗΗΕ κατά την οποία τα διάφορα υλικά που απαρτίζουν τις συσκευές, διοχετεύονται στην αντίστοιχη βιομηχανία (χάλυβας, γυαλί, κλπ.), προκειμένου να χρησιμοποιηθούν ξανά ως πρώτες ύλες.
- Ενημερώνουν το κοινό για την ανάγκη διαχωρισμού και ανακύκλωσης των ΑΗΗΕ και για το δίκτυο συλλογής.
- Ετοιμάζουν και υποβάλλουν αναφορές προς το κράτος και το κοινό.



Οι παραγωγοί μπορούν να αναλάβουν τις πιο πάνω υποχρεώσεις τους με ένα εκ των δύο πιο κάτω τρόπων:

- Με τη δημιουργία και έγκριση από την Αρμόδια Αρχή (Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος) ατομικού συστήματος διαχείρισης των δικών τους αποβλήτων.
- Με τη συμμετοχή σε Συλλογικά Συστήματα Διαχείρισης αυτών των αποβλήτων τα οποία επίσης εγκρίνονται από τον αρμόδιο Υπουργό.

Χρήσιμες πληροφορίες για τον Πολίτη

- Απαγορεύεται να απορρίπτονται στους οικιακούς κάδους οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές που φέρουν τη διπλή ένδειξη.



- Στην ιστοσελίδα του μόνου αδειοδοτημένου συλλογικού συστήματος διαχείρισης ΑΗΗΕ, WEEE Ηλεκτροκύκλωσης (www.electrocyclosis.com.cy, Τ.: 70009333), υπάρχουν διαθέσιμα τα σημεία συλλογής ΑΗΗΕ τα οποία είναι κυρίως τα καταστήματα που πουλούν ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.



- Γίνεται ενημέρωση και πληροφόρηση του καταναλωτή στα σημεία πώλησης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών για τις υποχρεώσεις του όταν η συσκευή που αγοράζει μετατρέπεται σε απόβλητο.



Για περισσότερες πληροφορίες:
Αθηνά Παπαναστασίου
Τ.: 22408937 Φ.: 22774945
e-mail: apapanastasiou@environment.moa.gov.cy
www.moa.gov.cy/environment



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
1498 Λευκωσία

Τυπώθηκε σε ανακυκλωμένο χαρτί



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Διαχείριση
Αποβλήτων Ηλεκτρικού
και
Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού



ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Αναγκαιότητα Διαχείρισης ΑΗΗΕ

Τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) έχουν αναγνωρισθεί ως ρεύμα προτεραιότητας για την Ευρωπαϊκή Επιτροπή λόγω:

- ➔ της ενδεχομένως επικίνδυνης φύσης τους
- ➔ της κατανάλωσης φυσικών πόρων κατά την κατασκευή τους, και
- ➔ της αναμενόμενης μεγάλης αύξησης του ρυθμού δημιουργίας τους

Συγκεκριμένα, οι διάφορες ηλεκτρικές συσκευές που χρησιμοποιούμε στην καθημερινή μας ζωή περιέχουν στοιχεία (μπαταρίες, πυκνωτές, καθοδικές λυχνίες, πηλακέτες, κ.ά.), τα οποία με τη σειρά τους περιέχουν επικίνδυνες ουσίες (βαρέα μέταλλα, PCBs, CFCs, κ.ά.), που προκαλούν σοβαρές επιπτώσεις στη δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Η ανακύκλωση 1.000 τόνων ΑΗΗΕ εξοικονομεί:

- » 383 τόνους σίδηρο (Fe).
- » 109 τόνους χαλκό (Cu).
- » 56 τόνους αλουμίνιο (Al).
- » 27 τόνους βαρέα μέταλλα (Heavy Metals).
- » 200 τόνους πλαστικό.
- » 26 τόνους επιβραδυντές φλόγας (flame retardants).
- » 56 τόνους γυαλί.

Η ετήσια παραγωγή ΑΗΗΕ στην Ε.Ε. στις αρχές του 21ου αιώνα κυμαινόταν στους 6.5-7.5 εκατομμύρια τόνους ανά έτος που αποτελούσε το 4% των παραγόμενων αστικών αποβλήτων. Αξίζει να σημειωθεί ότι ο ρυθμός αύξησης της παραγωγής τους κυμαίνεται μεταξύ 16-28% ανά πενταετία, ρυθμός τριπλάσιος από τον μέσο ρυθμό παραγωγής των υπολοίπων αστικών αποβλήτων.

Ευρωπαϊκή-Εθνική Νομοθεσία

Προκειμένου να αντιμετωπίσει αποτελεσματικά το αυξανόμενο πρόβλημα της δημιουργίας των ΑΗΗΕ, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο προχώρησαν στη θέσπιση Οδηγιών (2002/95/EK και 2002/96/EK) με σκοπό:

- ➔ την πρόληψη δημιουργίας ΑΗΗΕ,
- ➔ την επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση των ΑΗΗΕ, ώστε να μειωθεί η ποσότητα για τελική διάθεση τους,
- ➔ τη βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων όλων των φορέων που συμμετέχουν στον κύκλο ζωής του Ηλεκτρικού ή Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ),
- ➔ τον περιορισμό χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ΗΗΕ.

Ορισμός ΑΗΗΕ: είναι ο εξοπλισμός ο οποίος θεωρείται απόβλητο κατά την ερμηνεία του άρθρου 2 του Νόμου (Αρ.185(Ι)/2011, συμπεριλαμβανομένων όλων των κατασκευαστικών στοιχείων, συναρμολογημένων και αναλώσιμων, που αποτελούν μέρος του προϊόντος κατά το χρόνο απόρριψής του.

Στην Κύπρο, οι οδηγίες έχουν εναρμονιστεί στην κυπριακή νομοθεσία με τους Περί Στερεών και Επικίνδυνων Αποβλήτων (Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) Κανονισμούς του 2004 (Κ.Δ.Π. 668/2004).

Κατηγορίες ΗΗΕ

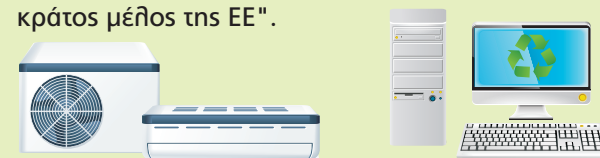
- » Μεγάλες οικιακές συσκευές.
- » Μικρές οικιακές συσκευές.
- » Εξοπλισμός πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών.
- » Καταναλωτικά είδη.
- » Φωτιστικά είδη.
- » Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εργαλεία.
- » Παιχνίδια, εξοπλισμός ψυχαγωγίας και αθλητισμού.
- » Ιατροτεχνολογικές συσκευές.
- » Όργανα παρακολούθησης και ελέγχου.
- » Συσκευές αυτόματης διανομής.

Τι είναι Παραγωγός ΑΗΗΕ;

Ορισμός του παραγωγού ΑΗΗΕ:

"Οποιοδήποτε πρόσωπο, το οποίο ανεξάρτητα από την τεχνική πωλήσεων που χρησιμοποιεί, συμπεριλαμβανομένης και της εξ αποστάσεως επικοινωνίας:

- (α) κατασκευάζει και πωλεί ΗΗΕ με τη δική του μάρκα ή σφραγίδα ή
- (β) μεταπωλεί, με δική του μάρκα/σφραγίδα ή/και με οποιοδήποτε άλλο τρόπο εξοπλισμό που παράγεται από άλλους προμηθευτές,
- (γ) εισάγει ή εξάγει ΗΗΕ σε επαγγελματική βάση σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή μεταφέρει στην Κύπρο ΗΗΕ σε επαγγελματική βάση από άλλο κράτος μέλος της ΕΕ".



Ευθύνες/Υποχρεώσεις Παραγωγού

Με βάση το Άρθρο 11 των Περί Αποβλήτων Νόμο (Ν. 185(Ι)/2011) και το Κανονισμό 8 και 9 των Κ.Δ.Π.668/2004 για τη Διαχείριση αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, οι παραγωγοί (π.χ. εισαγωγείς) εφαρμόζουν την Αρχή «της Ευθύνης του Παραγωγού». Σύμφωνα με την Αρχή αυτή ο παραγωγός του προϊόντος έχει την πλήρη ευθύνη είτε ατομικά, είτε συλλογικά της χρηματοδότησης, της δημιουργίας και λειτουργίας ενός συστήματος διασφάλισης της διαχείρισης των αποβλήτων που προκύπτουν από τα προϊόντα που τοποθετεί στην αγορά.

Ειδικά για τα απόβλητα που τοποθετήθηκαν στην αγορά πριν από το 2005, η ευθύνη αυτή μπορεί να αναληφθεί μόνο συλλογικά.

