

Περιεχόμενα

1. Μητρώο Μελών	3
1.1. Μέλη	3
1.2. Ποσότητες Ανά Μέλος	3
2. Ιχνηλασιμότητα Δεδομένων Υπεργολάβων Συστήματος.....	4
3. Περιβαλλοντική Ενημέρωση	5
3.1. Γενικά.....	5
3.2. Προσωπικό	6
3.3. Ισχύς της Άδειας του Συστήματος.....	6
3.4 Συλλογή και ανακύκλωση μελανιών και τόνερς που εμπίπτουν σε Η.Η.Ε.....	7
3.5. Συνεργασία με φορείς/εταιρείες/σχολεία	7
3.6 Προγραμματισμός 2023	14
4. Οικονομικά Δεδομένα.....	15
4.1. Ελεγχμένες Οικονομικές Καταστάσεις.....	15
4.2. Ανάλυση Εσόδων	15
5. Συμφωνίες με Υπεργολάβους	16
6. Ποσότητες Α.Η.Η.Ε. που συλλέχθηκαν.....	18
6.1 Α.Η.Η.Ε. που διατέθηκαν στην αγορά, Α.Η.Η.Ε. που έχουν παραχθεί και συλλεχθεί	18
6.2 Α.Η.Η.Ε. προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση , ανακύκλωση και ανάκτηση	19
7. Ποσότητες ΗΗΕ που συλλέχθηκαν	20
8. Πίνακας 4 από τα παραρτήματα της άδειας – Στατιστικά Δεδομένα Λειτουργίας Συστήματος.....	21
9. Δίκτυο Συλλογής και Επέκταση Σημείων Συλλογής	22
9.1. Δίκτυο Συλλογής.....	22
9.2. Πληθυσμός που εξυπηρετείται ανά σημείο ή ανά τοπική αρχή	30
9.3. Επέκταση Δικτύου.....	30
10. Αδειοδοτημένοι συνεργάτες.....	32
11. Λειτουργία Συστήματος.....	33
11.1. Προβλήματα που αφορούσαν την λειτουργία του Συστήματος	33
11.2. Αποτελέσματα που αφορούν τους ελέγχων Δηλώσεων Μελών.....	34
11.3. Δειγματοληπτικοί Έλεγχοι.....	35
11.4. Ενημέρωση Μελών σχετικά με τις υποχρεώσεις τους όπως αυτές προκύπτουν από τον Νόμο	35
12. Άλλα στοιχεία/πληροφορίες που αναφέρονται στους Όρους ως υποχρέωση του Συστήματος.....	37

Ετήσια Έκθεση για το έτος 2023

Περίοδος Αναφοράς

Η παρούσα έκθεση αφορά το έτος 2023 και παρουσιάζει τις δραστηριότητες και τα αποτελέσματα του Συλλογικού Συστήματος Διαχείρισης Ηλεκτρικών και Ηλεκτρονικών Αποβλήτων της WEEE (Cyprus) Limited, για την πιο πάνω περίοδο. Ο Οργανισμός WEEE Cyprus Ltd, είναι Μη Κερδοσκοπικού χαρακτήρα ο οποίος αποτελεί το μόνο αδειοδοτημένο Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (Α.Η.Η.Ε.) στην Κύπρο. Ιδρύθηκε με πρωτοβουλία του Κυπριακού Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου (ΚΕΒΕ), ως οργανισμός ομπρέλα, και σήμερα μέλη και μέτοχοί του είναι επιχειρήσεις - παραγωγοί Η.Η.Ε. καθώς επίσης και το ΚΕΒΕ. Το Σύστημα είναι εντελώς ανοικτό σε όλους τους ενδιαφερόμενους παραγωγούς Α.Η.Η.Ε. (υπόχρεους οργανισμούς), που επιθυμούν να συμβληθούν μαζί του. Όλες οι πληροφορίες για τον Οργανισμό είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα www.weeecyprus.com.cy.

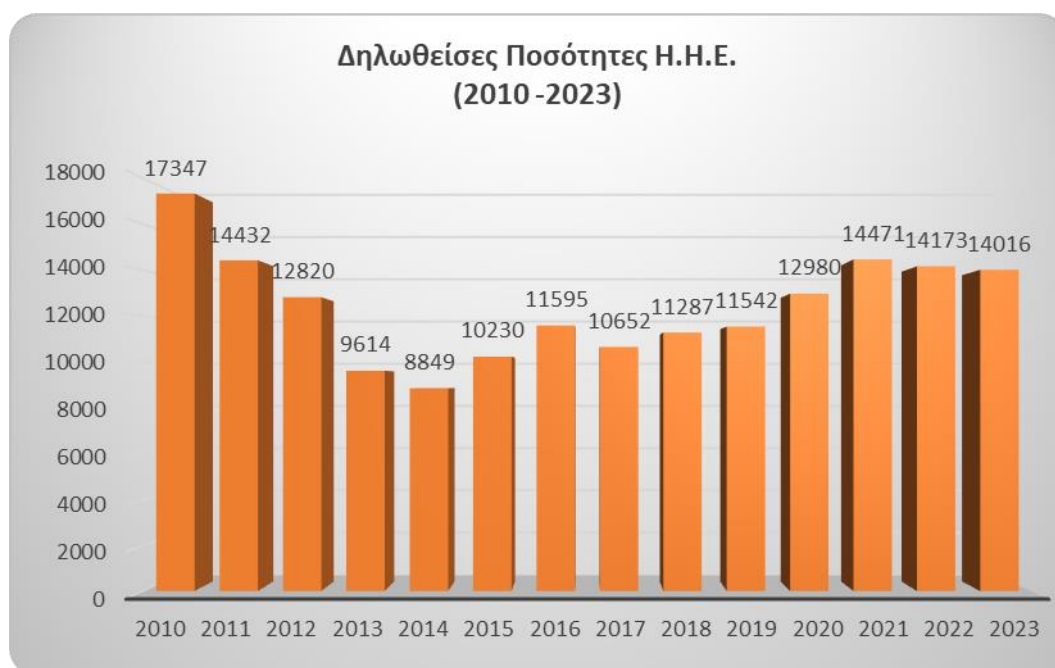
1. Μητρώο Μελών

1.1. Μέλη

Μέχρι την 31η Δεκεμβρίου 2023, οι Μέτοχοι και τα Μέλη του ήταν 512 επιχειρήσεις – Υπόχρεοι Εισαγωγείς, ή Κατασκευαστές Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (Η.Η.Ε.), από τις οποίες οι 25 είναι Μέτοχοι και οι 487 Μέλη του Συστήματος (Παράρτημα 1). Το 2023 ενεγράφησαν 41 νέοι Παραγωγοί στο Σύστημα, ενώ διαγράφηκαν 9 εταιρείες που τερμάτισαν τις δραστηριότητες τους.

1.2. Ποσότητες Ανά Μέλος

Στο πιο κάτω γράφημα παρουσιάζονται οι ποσότητες Η.Η.Ε. που τοποθετούνται (πωλούνται) στην αγορά από τα Μέλη και τους Μετόχους του Οργανισμού. Κατά την τελευταία τριετία (2021 – 2023), παρατηρείται μια σταθεροποίηση στις πωλήσεις με μικρές διακυμάνσεις. Επισυνάπτεται πίνακας στο Παράρτημα 2.1 καθώς και η αναλυτική λίστα των ποσοτήτων που έχουν υποβάλει τα Μέλη στο Παράρτημα 2.2 και στο Παράρτημα 2.3 (σε ηλεκτρονική μορφή).



2. Ιχνηλασιμότητα Δεδομένων Υπεργολάβων Συστήματος

Η σαφής πρόθεση του Συστήματος ήταν και παραμένει η διαχείριση των συσκευών (αποσυναρμολόγηση), να γίνεται όπου είναι δυνατόν στην Κύπρο. Αυτό γίνεται για τις περισσότερες συσκευές. Εξαίρεση αποτελούν μόνο οι λαμπτήρες.

Μετά την συλλογή, στους λαμπτήρες γίνεται τεμαχισμός με ειδικό μηχάνημα. Μετά αποθηκεύονται σε ειδικές σακουλές μαζί με τα φίλτρα απορρόφησης και φορτώνονται σύμφωνα με τις υποδείξεις του αρμόδιου κρατικού τμήματος σε εμπορευματοκιβώτια για εξαγωγή και στη συνέχεια διαχείριση σε ειδικό εργοστάσιο, στην Ευρώπη.

Στο Παράρτημα 3 επισυνάπτεται η ιχνηλασιμότητα δεδομένων των υπεργολάβων του Συστήματος.

3. Περιβαλλοντική Ενημέρωση

3.1. Γενικά

Το Σύστημα, παρά τις συνεχείς δυσκολίες και προκλήσεις που αντιμετωπίζει, κατάφερε να διατηρήσει σε ικανοποιητικά επίπεδα τις ποσότητες Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (Α.Η.Η.Ε.) που ανακτά.

Η κατάσταση που επικρατεί στην αγορά με την παράνομη συλλογή των Α.Η.Η.Ε. επηρεάζει σημαντικά το Σύστημα. Από το πιο πάνω γράφημα με τίτλο Δηλωθείσες Ποσότητες Η.Η.Ε. (βλέπε σελίδα 3) είναι εμφανές το γεγονός ότι εξακολουθούν να υπάρχουν λιγότερες ποσότητες Α.Η.Η.Ε. προς ανάκτηση σε σχέση με το παρελθόν, ενώ από την άλλη υπάρχουν προβλήματα λόγω των παράνομων συλλογών των συσκευών από πλανόδιους γυρολόγους που ληλατούν τα σημεία συλλογής των Α.Η.Η.Ε. κυρίως λόγω της αύξησης στις τιμές των μετάλλων. Οι πιο πάνω λόγοι δημιουργούν σημαντικά εμπόδια στην επίτευξη των στόχων του Συστήματος. Κατά το έτος 2023 οι ποσότητες κυμάνθηκαν σε χαμηλότερα επίπεδα από το 2022. Το Σύστημα, το 2023 κατάφερε να συλλέξει 2474 τόνους Α.Η.Η.Ε. σε σχέση με το 2022 όπου συλλέχθηκαν 2611 τόνοι.

Ο κύριος λόγος για τον οποίο ένα πολύ μεγάλο ποσοστό Α.Η.Η.Ε. που υπάρχουν για ανακύκλωση, δεν ανακτώνται, είναι γιατί οι διάφοροι γυρολόγοι τα συλλέγουν, συχνά τα αποσυναρμολογούν και τα πωλούν ως μέταλλα και όχι ως ηλεκτρικές συσκευές. Είναι δεδομένο ότι αν υπήρχε ο κατάλληλος έλεγχος, θα υπήρχε και μεγαλύτερη ροή Α.Η.Η.Ε. προς το Σύστημα από τη σωστή οδό, χωρίς να αναγκάζεται το Σύστημα να καταφεύγει στην παροχή οικονομικών κινήτρων για να ανακτήσει αυτές τις συσκευές.

Όσον αφορά τα οικονομικά στοιχεία του Οργανισμού, ο Οργανισμός βρίσκεται σε μια υγιή και βιώσιμη οικονομική κατάσταση λόγω των πλεονασμάτων και του αποθεματικού από προηγούμενα έτη.

Πρόβλημα για το Σύστημα παραμένει αυτό το έτος, η μη καθολική εφαρμογή του Νόμου. Το Σύστημα με τα υφιστάμενα μέλη εκπροσωπεί ένα μεγάλο μέρος της βιομηχανίας αλλά υπάρχουν υπόχρεες εταιρείες που παρανομούν και δεν συνεισφέρουν για τον Η.Η.Ε. που τοποθετούν στην αγορά. Ο περιορισμός των εταιρειών που παρανομούν και δεν τηρούν τις περιβαλλοντικές τους υποχρεώσεις, αποτελούσε ανέκαθεν προτεραιότητα για την WEEE Cyprus.

Στόχος του Συστήματος είναι η συνεχής βελτίωσή του σε όλους τους τομείς με απώτερο σκοπό την αύξηση στην ανάκτηση των συσκευών, που προκύπτει από την αδειοδότηση του Συστήματος. Παρά τις όποιες προσπάθειες από πλευράς του Οργανισμού, τα προβλήματα που επηρεάζουν αρνητικά τη συλλογή των Α.Η.Η.Ε., είναι κυρίως η ανεξέλεγκτη δράση των αυλών του σκραπ, οι κλοπές και καταστροφές των συσκευών στα σημεία συλλογής. Για να μπορέσει να επιτευχθεί σημαντική αύξηση στις συλλεχθείσες ποσότητες θα πρέπει το κράτος να επιλύσει τα πιο πάνω θέματα, με την ενεργή και συστηματική βοήθεια των αρμόδιων Αρχών.

3.2. Προσωπικό

Το Σύστημα συνεργάζεται με τον Οργανισμό Green Dot (Cyprus) Public Co Ltd για την οργάνωση και τη διεύθυνσή του για τη διαχείριση των Α.Η.Η.Ε. Στα πλαίσια αυτής της συνεργασίας, από το 2009 συγκεκριμένα μέλη του προσωπικού της Green Dot Κύπρου εργάζονται αποκλειστικά για τις ανάγκες της WEEE Cyprus (Μάριος Βραχίμης – Γενικός Διευθυντής - Ηρόδοτος Σάββα – Διευθυντής Εργασιών Α.Η.Η.Ε., Μαριλένα Παπαδοπούλου - Διοικητική Λειτουργός Α.Η.Η.Ε. και Ελένη Σάββα - Κέντρο Ταξινόμησης και Αποθήκευσης Α.Η.Η.Ε.). Ταυτόχρονα, χρησιμοποιείται η υφιστάμενη υποδομή της Green Dot Κύπρου, όπως και οι Υπηρεσίες του τηλεφωνικού κέντρου για θέματα επικοινωνίας με το κοινό αλλά και με τα Μέλη – Μετόχους του Οργανισμού. Δεν παρατηρήθηκαν μέσα στο 2023 αλλαγές στο προσωπικό που απασχολείται για τις ανάγκες της WEEE Cyprus.

3.3. Ισχύς της Άδειας του Συστήματος

Η άδεια της WEEE Cyprus Ltd από το Τμήμα Περιβάλλοντος, με βάση τους περί Αποβλήτων Νόμους και κανονισμούς, είναι σε ισχύ μέχρι και τις 30 Ιουνίου 2026.

Η μέχρι τώρα επιτυχής παρουσία του Συστήματος, έθεσε τις βάσεις για την οργανωμένη διαχείριση Α.Η.Η.Ε. στην Κύπρο. Θεωρούμε πως με τη συνεχή προσπάθεια του Συστήματος αλλά και με την πλήρη εφαρμογή του Νόμου από τις αρμόδιες Αρχές, θα καταφέρουμε σταδιακά να υλοποιήσουμε τους στόχους που τίθενται και αυτή η εξαετία θα είναι ακόμη πιο επιτυχής, με σημαντικά αποτελέσματα για τον τόπο.

3.4 Συλλογή και ανακύκλωση μελανιών και τόνερς που εμπίπτουν σε Ηλεκτρικό και Ηλεκτρονικό Εξοπλισμό οικιακής και μη οικιακής προέλευσης, βάσει των *περί Αποβλήτων Νόμων του 2011 έως 2022 και των περί Αποβλήτων (Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) Κανονισμών του 2015 έως 2021.*

Η άδεια της WEEE Cyprus Ltd από το Τμήμα Περιβάλλοντος, προνοεί την ολοκληρωμένη πρόταση για συμπερίληψη του ρεύματος μελανιών και τόνερς που εμπίπτουν στην κατηγορία ΗΗΕ.

Το 2021 η WEEE Cyprus Ltd σχεδίασε και υπόβαλε επιχειρηματικό σχέδιο στην αρμόδια αρχή η οποία το ενέκρινε κατά το 2022. Έτσι στις 11/8/2022 τροποποιήθηκε η άδεια το συλλογικού Συστήματος και τα μελάνια και τόνερς έχουν ενσωματωθεί ως νέα κατηγορία. Το Σύστημα ανέλαβε τη διαχείριση του ρεύματος αποβλήτων μελανιών και τόνερς που εμπίπτει σε Ηλεκτρικό και Ηλεκτρονικό εξοπλισμό (ΗΗΕ) οικιακής και μη οικιακής προέλευσης και ξεκίνησε τα έργα το Μάρτιο του 2023.

Μέχρι το τέλος του 2023 έχουν τοποθετηθεί 643 ειδικοί κάδοι για την ανακύκλωση των μελανιών και τόνερς και έχουν συλλεχθεί 35 τόνοι.

3.5. Συνεργασία με φορείς/εταιρείες/σχολεία

3.5.1. Τηλε-συναντήσεις της WEEE Cyprus με το WEEE Forum

Η WEEE Cyprus επενδύει στην τεχνογνωσία και η εμπειρία που αποκτά μέσω του WEEE Forum και των μελών του. Αυτό συμβάλει σημαντικά στη βελτίωση των υφιστάμενων διαδικασιών του Οργανισμού. Στα πλαίσια αυτά, έλαβε μέρος σε αρκετές συναντήσεις αλλά και τήλε-συναντήσεις που έγιναν κατά το 2023 και αποκόμισε καλές πρακτικές που θα μελετήσει για βελτίωση του Συστήματός μας.



3.5.2. Συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού

Το Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού με επιστολή που απέστειλε στις σχολικές εφορείες, τις ενημέρωσε για το πρόγραμμα συλλογής και ανακύκλωσης ηλεκτρονικού εξοπλισμού, το οποίο προσφέρεται για ενδέκατη συνεχή χρονιά από την WEEE Cyprus. Συγκεκριμένα,

τα σχολεία που έχουν παλαιό ηλεκτρονικό εξοπλισμό τον οποίο έχουν σκοπό να αντικαταστήσουν, επικοινωνούν με τη σχολική εφορεία στην οποία ανήκει και ο εξοπλισμός αφού εξετασθεί και πιστοποιηθεί η μη καταλληλότητά του, αποστέλλεται στην WEEE Cyprus για ανακύκλωση. Το 2023 έχει επικοινωνήσει σημαντικός αριθμός σχολικών εφορειών για παραλαβή του ηλεκτρονικού τους εξοπλισμού και έχουν συλλεχθεί πάνω από 4 τόνοι υλικού κυρίως εξοπλισμός πληροφορικής.

3.5.3. Συνεργασία με τον Οργανισμό ΡΕΤΟ ΚΥΠΡΟΥ-ΟΧΙ ΣΤΑ ΝΑΡΚΩΤΙΚΑ

Η WEEE Cyprus θέλοντας να δώσει ώθηση στην επαναχρησιμοποίηση συνεχίζει από το 2013 τη συνεργασία της με το πρόγραμμα ΡΕΤΟ ΚΥΠΡΟΥ - ΟΧΙ ΣΤΑ ΝΑΡΚΩΤΙΚΑ. Σκοπός του συγκεκριμένου Οργανισμού είναι η παροχή βοήθειας σε άτομα με εξάρτηση από ναρκωτικές ουσίες και αλκοόλ και στοχεύει στο να παρέχει στα άτομα αυτά τη δυνατότητα να απεξαρτηθούν και να επανενταχθούν στην κοινωνία. Το πρόγραμμα λειτουργεί σε εθελοντική βάση και τα κύρια έσοδα του Οργανισμού προέρχονται από την επιδιόρθωση και πώληση μεταχειρισμένων αντικειμένων.



Η WEEE Cyprus συμβάλει στην εθελοντική αυτή προσπάθεια, προσφέροντας στον Οργανισμό μεγάλες συσκευές κυρίως ψυγεία και πλυντήρια τις οποίες τα μέλη της ομάδας επιδιορθώνουν και πωλούν στο κατάστημα που διαθέτουν. Κατά το 2023 παραδόθηκαν 16 τόνοι μεγάλων συσκευών οι οποίοι έχουν αξιοποιηθεί με επαναχρησιμοποίηση.

3.5.4. Συνεργασία με Δήμους – Κοινότητες

Η συλλογή Α.Η.Η.Ε. από Δήμους και Κοινότητες συνεχίζεται, παρόλο που αποτελεί μια από τις μικρές πηγές που αξιοποιεί η WEEE Cyprus για τη συλλογή Α.Η.Η.Ε.. Οι εκστρατείες αυτές συμβάλουν στην ενημέρωση του κοινού για τα οφέλη και τους τρόπους ανακύκλωσης των Α.Η.Η.Ε. στην Κύπρο και βοηθούν τους κατοίκους των περιοχών αυτών να ανακυκλώνουν τις παλιές τους συσκευές. Η συμμετοχή όμως μειώνεται συνεχώς λόγω της δημιουργίας των Πράσινων Σημείων όπου σιγά σιγά άρχισαν να χρησιμοποιούνται όλο και περισσότερο από τους πολίτες.

Συγκεκριμένα, το 2023 πραγματοποιήθηκαν στους πιο κάτω Δήμους και Κοινότητες εκστρατείες για τη συλλογή Α.Η.Η.Ε. με τα σχετικά αποτελέσματα:

A/A	Τοπική Αρχή	Περίοδος 7-10 ημερών	Ποσότητα σε Kg
1	Δήμος Σωτήρας	27/03/23	1355
2	Δήμος Δερύνειας	31/03/23	2185
3	Δήμος Σωτήρας	04/04/23	1570
4	Δήμος Δερύνειας	21/07/23	1395
5	Δήμος Τσερίου	06/11/23	1320
6	Δήμος Δερύνειας	20/11/23	2220
7	Δήμος Σωτήρας	11/12/23	2110

3.5.6. Ενημέρωση του Κοινού

Παρουσιάσεις σε Σχολεία και Οργανωμένα Σύνολα

Ο Οργανισμός στο πλαίσιο της ενημερωτικής του δράσης πραγματοποίησε καθ' όλη τη διάρκεια του 2023, σε συνεργασία με την Green Dot και την ΑΦΗΣ παρουσιάσεις για την ανακύκλωση και την ορθή διαχείριση των αποβλήτων σε σχολεία και άλλα οργανωμένα σύνολα. Κατά τη διάρκεια της χρονιάς ενημερώθηκαν πάνω από 5.000 άτομα, κυρίως μαθητές πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Οι ενημερωτικές παρουσιάσεις είχαν διαδραστικό χαρακτήρα και επικεντρώθηκαν στην ευαισθητοποίηση των μαθητών γύρω από επίκαιρα περιβαλλοντικά θέματα. Με το πέρας των παρουσιάσεων διδόταν εκ μέρους του Οργανισμού έντυπο ενημερωτικό υλικό για τις πινακίδες κάθε σχολείου.



Εκπαιδευτικές παρουσιάσεις σε σχολεία

Ανακύκλωση Ηλεκτρικών και Ηλεκτρονικών Ειδών

Η απόρριψη των ΑΗΗΕ στα σκουπίδια ή στο περιβάλλον επιφέρει αρνητικές συνέπειες στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, λόγω των τοξικών ουσιών που περιέχουν.

Γι' αυτό τα ανακυκλώνουμε σε:

- ✓ Καταστήματα πώλησης ηλεκτρικών ειδών
- ✓ Πράσινα Σημεία



Διαφάνεια από την παρουσίαση που γίνεται σε μαθητές Δημοτικής Εκπαίδευσης

Συνδιοργάνωση 10^{ου} Φεστιβάλ Περιβάλλοντος και Ανακύκλωσης Green Dot

Το Φεστιβάλ Περιβάλλοντος και Ανακύκλωσης Green Dot πραγματοποιήθηκε στις 15 Οκτωβρίου 2023, στον Μόλο Λεμεσού και χάρισε στους επισκέπτες του μια μέρα γεμάτη διασκέδαση, γνώση και περιβάλλον. Το Φεστιβάλ ήταν ανοικτό προς όλους και είχε ενημερωτικό, εκπαιδευτικό και ψυχαγωγικό χαρακτήρα. Οι βασικοί πυλώνες στους οποίους στηρίχθηκε η ενημέρωση ήταν το περιβάλλον και η ανακύκλωση, ενώ ως κεντρική θεματική επιλέχθηκε το δίδυμο της Πράσινης και Ψηφιακής Μετάβασης με αφορμή τους στόχους που θέτει η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία. Η WEEE συμμετείχε ως ένας από τους συνδιοργανωτές της εκδήλωσης μαζί με τους Δήμους Λεμεσού, Μέσα Γειτονιάς, Γερμασόγειας, Αγίου Αθανασίου, Κάτω Πολεμιδιών και Ύψωνα και το Συλλογικό Σύστημα της Α.Φ.Η.Σ. Κύπρου.

Καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας, πάνω από 6.000 άτομα είχαν την ευκαιρία να επισκεφθούν τα ενημερωτικά περίπτερα που λειτούργησαν στον χώρο του Φεστιβάλ, να ψυχαγωγηθούν και να μάθουν μέσα από παιχνίδια και εργαστήρια ανακύκλωσης. Η WEEE βρέθηκε στον χώρο με δύο (2) ενημερωτικά/ ψυχαγωγικά περίπτερα, στα οποία μικροί και μεγάλοι είχαν την ευκαιρία να λάβουν μέρος στον διαγωνισμό για να κερδίσουν ένα ηλεκτρικό ποδήλατο.

Στα πλαίσια του Φεστιβάλ πραγματοποιήθηκε επίσης, Δημοσιογραφική Διάσκεψη για προβολή της εκδήλωσης, της θεματικής, των δραστηριοτήτων και του δικτύου συνεργατών που συνέδραμαν στην υλοποίησή του.



Στιγμιότυπα από το 10^ο Φεστιβάλ Περιβάλλοντος και Ανακύκλωσης

Τηλεοπτική Καμπάνια

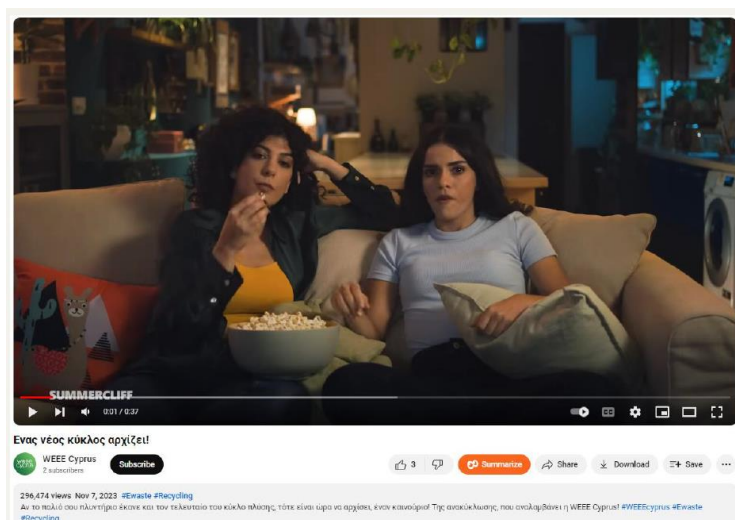
Κατά το δεύτερο εξάμηνο του έτους, από τις 7 Νοεμβρίου μέχρι και τις 31 Νοεμβρίου προβλήθηκε το τηλεοπτικό φιλμάκι με θέμα «Ένας νέος κύκλος ξεκινά», που είχε σαν στόχο την υπενθύμιση, την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση του κοινού για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Η καμπάνια είχε κοινό στόχο τους ενήλικες 18+. Τα αποτελέσματα από την τηλεοπτική καμπάνια ήταν ενθαρρυντικά με την απήχηση να έχει ξεπεράσει τις 440 χιλιάδες και τα GRPs να ανέρχονται στα 384.



Αποσπάσματα από το βίντεο της τηλεοπτικής εκστρατείας της WEEE Cyprus

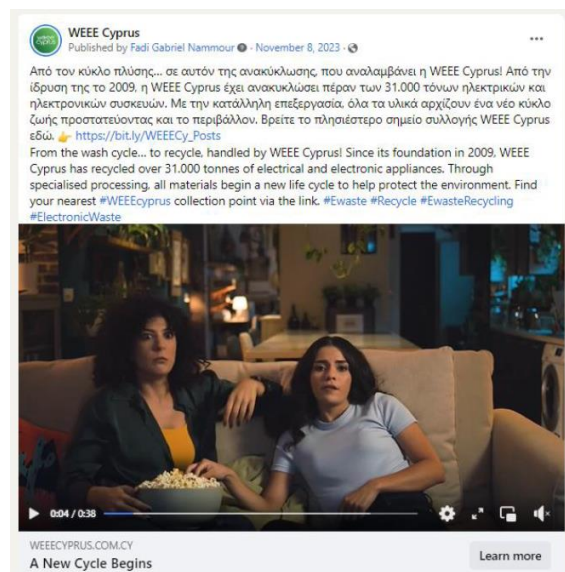
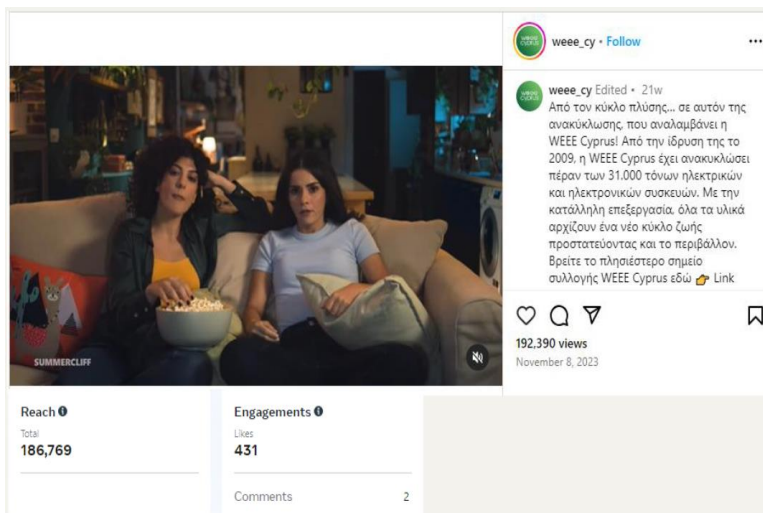
Διαδικτυακή Εκστρατεία

Για ενδυνάμωση της τηλεοπτικής εκστρατείας και για αύξηση του ποσοστού κάλυψης προβλήθηκε το τηλεοπτικό σποτ και στην πλατφόρμα του YouTube και της Meta (Facebook και Instagram). Το κοινό στόχος της καμπάνιας ήταν άντρες και γυναίκες 18-64 και στις δυο πλατφόρμες και τα αποτελέσματα ήταν πολύ καλά. Στην πλατφόρμα του YouTube η εκστρατεία διήρκησε λίγο περισσότερο από 1 μήνα και οι προβολές ανήλθαν στις 298 χιλιάδες με το video να λαμβάνει περισσότερα από 2 χιλιάδες κλικς.



Αποσπάσματα από το βίντεο της εκστρατείας της WEEE Cyprus στο YouTube

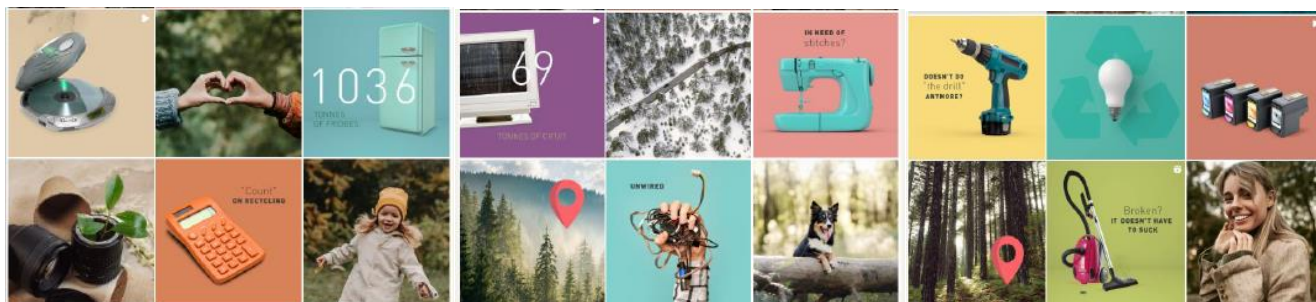
Στην πλατφόρμα της Meta, το video προβλήθηκε στο Instagram και στο Facebook με στόχο την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση. Τα αποτελέσματα ήταν πολύ καλά με την απήχηση στο Facebook να ξεπερνά τις 219 χιλιάδες μοναδικούς χρήστες και στο Instagram τις 186 χιλιάδες με 190 χιλιάδες προβολές



Αποσπάσματα από το βίντεο της εκστρατείας της WEEE Cyprus στο Facebook και στο Instagram

Αναρτήσεις σε Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης (ΜΚΔ)

Τα ΜΚΔ εξαιτίας της μεγάλης επιρροής που έχουν στις καθημερινές συνήθειες των πολιτών, έχουν αξιοποιηθεί ως ισχυρά εργαλεία επικοινωνίας. Συγκεκριμένα, ο Οργανισμός μας διατηρεί ενεργούς λογαριασμούς σε Facebook και Instagram. Σε μηνιαία βάση, δημοσιεύονται συνολικά δώδεκα (12) αναρτήσεις (post) που έχουν σαν στόχο την ενθάρρυνση για ενεργό συμμετοχή του κοινού στη διαδικασία ανακύκλωσης των Α.Η.Η.Ε. και την ενημέρωση σχετικά με τα οφέλη που προσφέρει.



Αναρτήσεις (post) στα ΜΚΔ της WEEE Cyprus (Facebook και Instagram)

3.6 Προγραμματισμός 2024

Για το 2024 έχει προϋπολογισθεί η συλλογή 2850 τόνων Α.Η.Η.Ε.. Για το σκοπό αυτό, πέραν των υφιστάμενων ενεργειών για τη συλλογή Α.Η.Η.Ε. που συνεχίζονται από τον Οργανισμό, προγραμματίζονται επιπλέον νέες εκστρατείες. Οι εκστρατείες θα λαμβάνουν χώρα ανά τακτά χρονικά διαστήματα σε μεγάλους οργανισμούς και εταιρείες και σε διάφορους Δήμους και Κοινότητες, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Αξίζει να σημειωθεί ότι το Σύστημα συνεχίζει τη στενή συνεργασία του με τις αρμόδιες Αρχές που έχουν την ευθύνη για τον Η.Η.Ε. των δημοσίων υπηρεσιών/τμημάτων του κράτους, με στόχο τη συλλογή και μεταφορά των Α.Η.Η.Ε. στο Σύστημα για ανακύκλωση. Το 2023 έχουν συλλεχθεί από αυτή την πρωτοβουλία πέραν των 55 τόνων υλικού.

4. Οικονομικά Δεδομένα

4.1. Ελεγμένες Οικονομικές Καταστάσεις

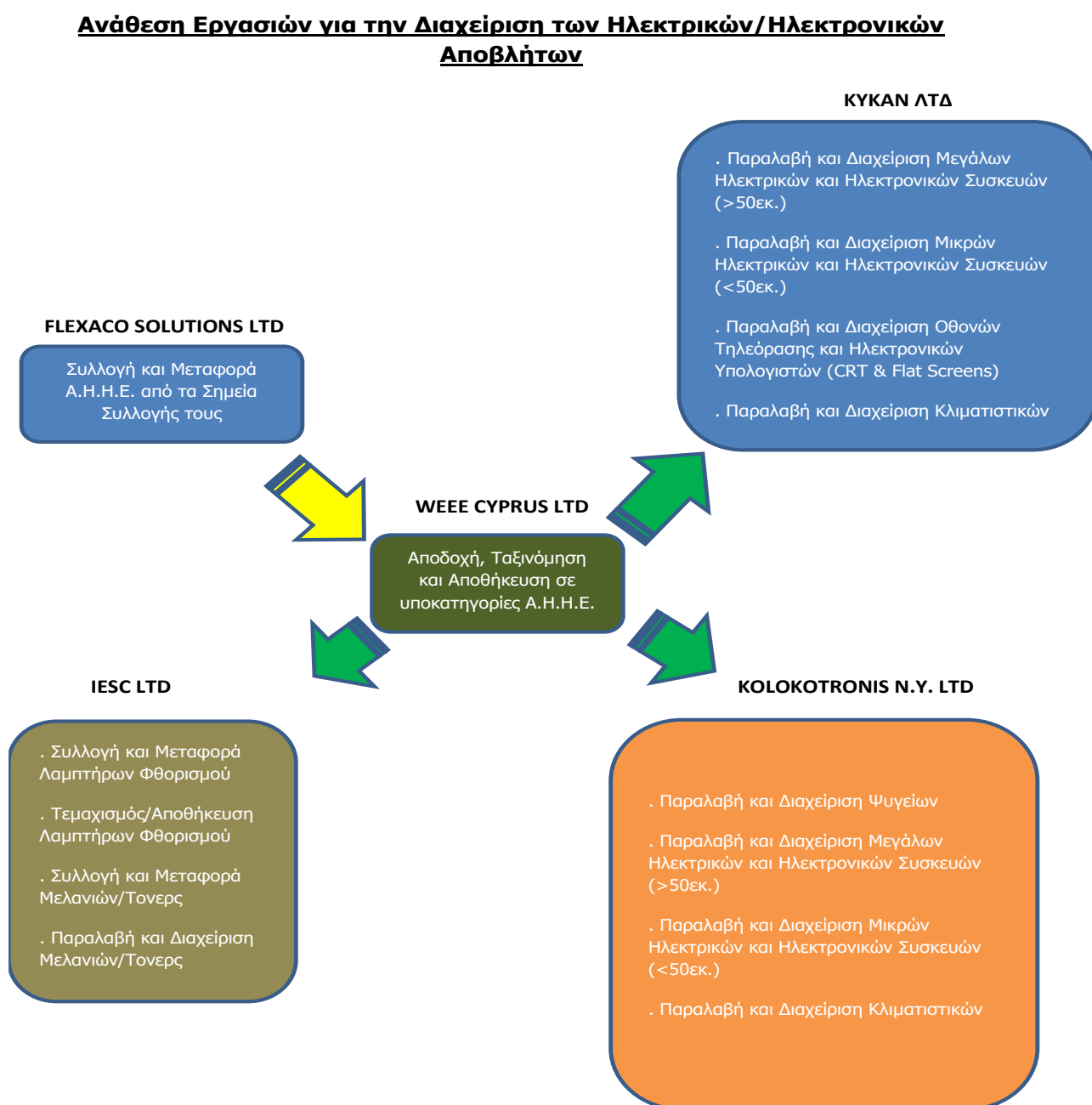
Οι ελεγμένες οικονομικές καταστάσεις του Συστήματος για το έτος 2023 δεν έχουν ολοκληρωθεί ακόμη.

4.2. Ανάλυση Εσόδων

Γενικά, τα έσοδα του Συστήματος είναι σε ανοδική πορεία τα τελευταία έτη λόγω της αύξησης των ποσοτήτων που τοποθετούν τα μέλη της στην αγορά. Τα έξοδα του Συστήματος και οι ποσότητες διαχείρισης ήταν μειωμένα για το έτος 2023.

5. Συμφωνίες με Υπεργολάβους

Οι εργασίες διαχείρισης των συσκευών εκτελούνται από συνεργάτες αδειοδοτημένους διαχειριστές. Η ανάθεση των εργασιών της WEEE Cyprus στους Εργολάβους διαχείρισης γίνεται με διαγωνισμούς ή με διαπραγματεύσεις/ανανεώσεις υφιστάμενων συμβολαίων. Μέσα στο 2023 το Σύστημα δεν έχει προκηρύξει καμία προσφορά. Το δίκτυο διαχειριστών που αξιοποιείται σήμερα, παρουσιάζεται στο σχεδιάγραμμα πιο κάτω:



Στην παρούσα φάση, τα έργα του Συστήματος εκτελούν οι πιο κάτω εργολάβοι:

A) FLEXACO SOLUTIONS LTD

Στην εταιρεία FLEXACO SOLUTIONS LTD έχει ανατεθεί η Σύμβαση για τη συλλογή και μεταφορά των Α.Η.Η.Ε. από τα διάφορα σημεία συλλογής που βρίσκονται τοποθετημένα σε όλες τις επαρχίες της Κύπρου.

B) KYKAN ΛΤΔ

Στην εταιρεία KYKAN ΛΤΔ έχει ανατεθεί η Σύμβαση για την παραλαβή και διαχείριση των μεγάλων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (>50 εκ.), των μικρών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (<50 εκ.) των τηλεοράσεων και οθονών, των ηλεκτρικών υπολογιστών και των κλιματιστικών.

Γ) ECONOMIDES METAL RECYCLING LTD

Από την εταιρεία ECONOMIDES METAL RECYCLING LTD το Σύστημα ενοικιάζει τον χώρο στον οποίο λειτουργεί το Κ.Τ.Α..

Δ) IESC Ltd

Στην εταιρεία IESC Ltd έχει ανατεθεί η Σύμβαση για την τοποθέτηση κάδων λαμπτήρων, τη συλλογή, μεταφορά και διαχείριση των διαφόρων τύπων λαμπτήρων, όπως οι λαμπτήρες φθορισμού και οι λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας.

Επίσης στην ίδια εταιρεία έχει ανατεθεί η Σύμβαση για την τοποθέτηση κάδων μελανιών/τονερς, τη συλλογή, μεταφορά και διαχείριση των διαφόρων τύπων μελανιών/τόνερς.

Ε) KOLOKOTRONIS N.Y. RECYCLING LTD

Στην εταιρεία KOLOKOTRONIS N.Y. RECYCLING LTD έχει ανατεθεί η Σύμβαση για την παραλαβή και διαχείριση των ψυγείων, των μεγάλων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (>50 εκ.), των μικρών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (<50 εκ.), και των κλιματιστικών.

Στο παράρτημα 5 Επισυνάπτονται (ηλεκτρονικά) οι συμφωνίες με τους υπεργολάβους που συνεργάζονται με το σύστημα.

A/A	Όνομα Εργολάβου	Παράρτημα 5
1.	FLEXACO SOLUTIONS LTD	5.1
2.	KYKAN ΛΤΔ	5.2

3.	ECONOMIDES METAL RECYCLING LTD	5.3
4.	IESC Ltd	5.4
5.	KOLOKOTRONIS N.Y. RECYCLING LTD	5.5

6. Ποσότητες Α.Η.Η.Ε. που συλλέχθηκαν

Το 2023, η WEEE Cyprus συνέλεξε 2474 τόνους συσκευών.

Στον πιο κάτω πίνακα παρουσιάζονται οι ποσότητες των συσκευών που συλλέχθηκαν ανά κατηγορία συσκευών.

Κατηγορία Συσκευών	2023
Μεγάλες Οικιακές Συσκευές	541
Ψυγεία	948
Εξοπλισμός Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών	257
Μικρές Οικιακές Συσκευές	283
Κλιματιστικά	28
Λαμπτήρες	26
Μελάνια/Τονερς	35
CRT/TV Sets	234
CRT/IT	62
Υπόλοιπα	60
Συνολική Εισερχόμενη Ποσότητα (τόνοι)	2474

Στο Παράρτημα 6 επισυνάπτονται οι Πίνακες 1 και 2 από το Παράρτημα ΙΙΙ της Αδειοδότησης του Συστήματος. Στο Παράρτημα 7 επισυνάπτεται (ηλεκτρονικά) λεπτομερής κατάσταση με τις συνολικές ετήσιες ποσότητες ΗΗΕ που συλλεχθήκαν ανά σημείο συλλογής για το έτος 2023. Στην παράσταση που ακολουθεί, γίνεται σύγκριση των ποσοτήτων των συσκευών που συλλέχθηκαν ανά κατηγορία το 2023, σε σχέση με το 2022.

6.1 Α.Η.Η.Ε. που διατέθηκαν στην αγορά, Α.Η.Η.Ε. που έχουν παραχθεί και συλλεχθεί

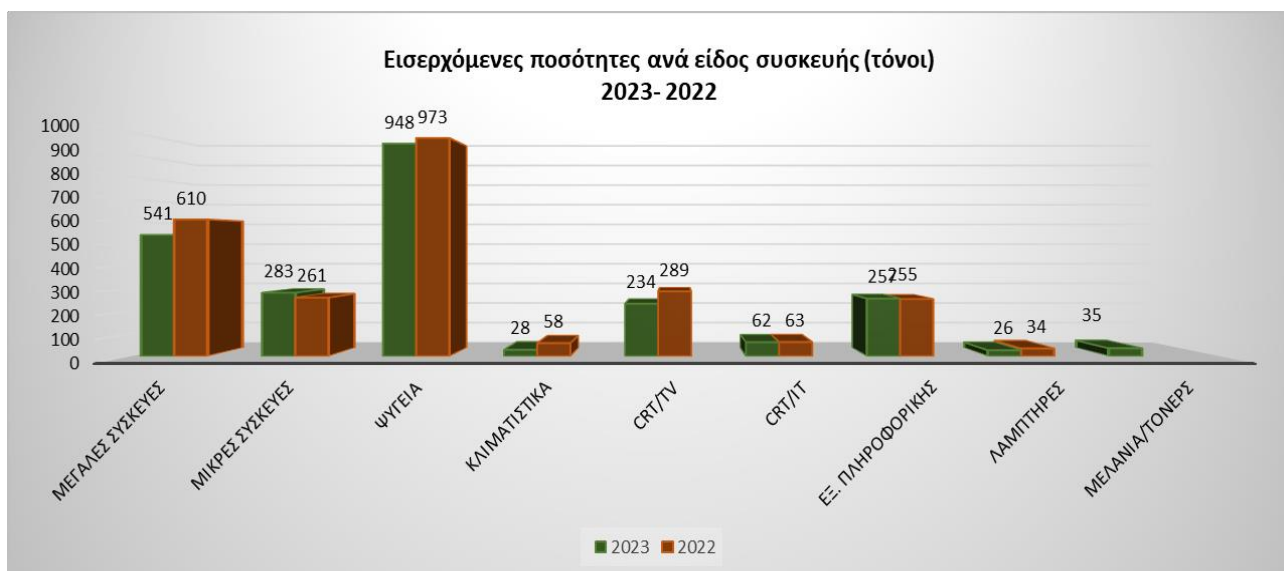
Πιο συγκεκριμένα, στις στήλες (α) και (β) του Πίνακα 1 παρουσιάζονται οι ποσότητες ανά κατηγορία συσκευών με βάση τη νομοθεσία, όπως προκύπτουν από τις δηλώσεις των Μελών και Μετόχων του Συστήματος για το 2023.

Στη στήλη (δ) του Πίνακα 1, παρουσιάζονται οι ποσότητες που συλλέχθηκαν και αποθηκεύτηκαν στην Αποθήκη του Οργανισμού (Κ.Τ.Α) μέσα στο 2023. Στις συγκεκριμένες ποσότητες δεν περιλαμβάνονται οι κατηγορίες του πλαστικού, του μετάλλου και άλλων άχρηστων υλικών που φθάνουν στο Σύστημα ως κομμάτια κατεστραμμένων συσκευών.

Στην στήλη (ε) παρουσιάζεται το ποσοστό συλλογής Α.Η.Η.Ε. σε σχέση με τον Η.Η.Ε όπως προκύπτει από τις δηλώσεις των Μελών και Μετόχων του Συστήματος για το 2023.

6.2 Α.Η.Η.Ε. προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση , ανακύκλωση και ανάκτηση

Όσον αφορά τον Πίνακα 2, οι στήλες (γ) και (ε) έχουν συμπληρωθεί με βάση τις ποσότητες των υλικών που προκύπτουν από τη διαχείριση των συσκευών μέσα στο 2023. Επίσης, για τον Πίνακα 2 για τις (δ) και (στ) και θα πρέπει να αναφερθεί ότι τα ποσοστά ανάκτησης έχουν την ίδια τιμή με τα ποσοστά επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης, καθώς από τη μέχρι τώρα διαχείριση των συσκευών στην Κύπρο δεν προκύπτει ανάκτηση ενέργειας.



Το 2023 οι κύριες κατηγορίες συσκευών που συνέλεξε το Σύστημα ήταν κατά κύριο λόγο οι μεγάλες συσκευές, τα ψυγεία και οι μικρές συσκευές. Χρειάζεται να γίνουν πολλά για να επιτευχθούν μεγαλύτερα ποσοστά ανάκτησης των Α.Η.Η.Ε., αφού συνεχίζεται η απώλεια Α.Η.Η.Ε. στις αυλές σκραπ όπου οδηγούνται ως παλιοσίδερα κατά 2023 λόγω της αύξησης στις τιμές των μετάλλων.

7. Ποσότητες ΗΗΕ που συλλέχθηκαν

Στο Παράρτημα 7 περιλαμβάνεται ο Πίνακας 3 του Παραρτήματος ΙΙΙ της Αδειοδότησης του Συστήματος, δέοντος συμπληρωμένοι για το 2023.

8. Πίνακας 4 από τα παραρτήματα της άδειας – Στατιστικά Δεδομένα Λειτουργίας Συστήματος

Ακολουθεί ο Πίνακας 4 του Παραρτήματος ΙΙΙ της Αδειοδότησης του Συστήματος, στον οποίο συμπεριλαμβάνονται τα στατιστικά στοιχεία που απορρέουν από τον πληθυσμό σε σχέση με τον αριθμό σημείων συλλογής Η.Η.Ε. και την ποσότητα Η.Η.Ε που συλλέχθηκε για το έτος 2023.

Πίνακας 4: Στατιστικά δεδομένα για το έτος 2023

	Πληθυσμός*	Αριθμός Κάδων/ Σημεία Συλλογής Α.Η.Η.Η.Ε Μελάνια/ Τονερς Λαμπτήρες	Ποσοστό σημείων συλλογής που τοποθετήθηκαν ανά κάτοικο (Αρ. Κάδων/ Πληθυσμός)	Συνολική ποσότητα ΗΗΕ που συλλέχθηκε (σε Kg)	Ποσοστό ΗΗΕ που συλλέχθηκαν ανά κάτοικο (Μάζα ΗΗΕ/ Πληθυσμός)
Λευκωσία	341,700	491	2	1269408	4
Αμμόχωστος	48,200	49	1	64201	1
Λάρνακα	147,000	98	1	483533	3
Λεμεσός	244,900	224	1	344464	1
Πάφος	94,100	69	1	312395	3
Σύνολο	875,900	931		2474	

* Σύμφωνα με την καταγραφή του 2018 (στοιχεία από Στατιστική Υπηρεσία)

9. Δίκτυο Συλλογής και Επέκταση Σημείων Συλλογής

9.1. Δίκτυο Συλλογής

Η WEEE Cyprus διαθέτει ένα ολοκληρωμένο δίκτυο συλλογής Α.Η.Η.Ε. με εξοπλισμό αποθήκευσης που αποτελείται από απορριμματοκιβώτια τύπου Hook, παλετοκιβώτια για μικρότερες σε μέγεθος και ποσότητα συσκευές, πλαστικούς κάδους για την αποθήκευση λαμπτήρων και ειδικούς κάδους για την αποθήκευση μελανιών και τόνερς.

Στόχος είναι με αυτό τον εξοπλισμό, το Σύστημα να είναι σε θέση να εξυπηρετεί τα Μέλη και τους Μετόχους του Οργανισμού, όσο και το κοινό σε Παγκύπρια βάση.





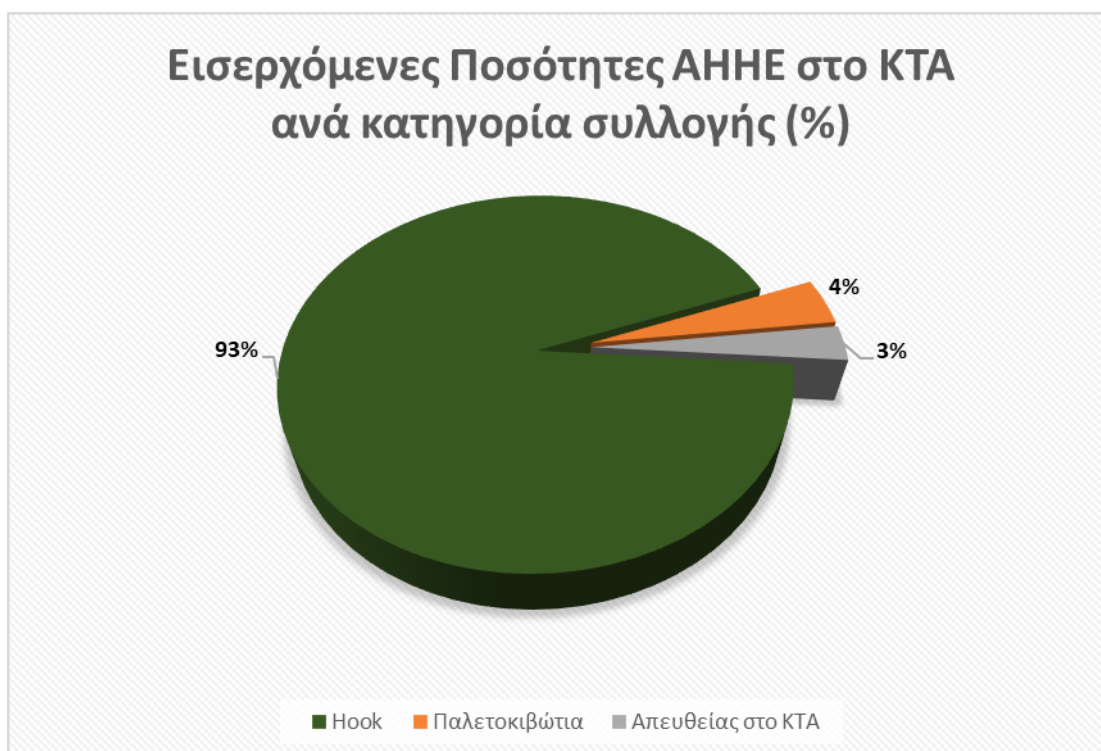
Μέχρι το τέλος του 2023 υπήρχαν τοποθετημένοι ογδόντα εννέα (89) κάδοι για λαμπτήρες φθορισμού, διακόσια έξι (206) παλετοκιβώτια για μικροσυσκευές, πενήντα ένα (51) κιβώτια τύπου Hook και εξακόσιοι σαράντα τρεις (643) κάδοι για μελάνια και τόνερς σε όλη την Κύπρο, τα οποία εξυπηρετούνται μέσω αντίστοιχου δικτύου οχημάτων συλλογής.

Η συλλογή από τα διάφορα σημεία γίνεται με φορτηγά οχήματα με ειδικά διαμορφωμένη υπερκατασκευή στην οποία μπορούν να φορτωθούν και να μεταφερθούν με ασφάλεια τα Α.Η.Η.Ε.. Τα υλικά μεταφέρονται στο Κέντρο Ταξινόμησης και Αποθήκευσης (ΚΤΑ) του Συστήματος που λειτουργεί στη βιομηχανική περιοχή βαριάς οχληρίας στο Γέρι, όπου και διαχωρίζονται. Το κέντρο παραλαμβάνει επίσης συσκευές από ιδιώτες, εταιρείες και κρατικά τμήματα και υπηρεσίες, οι οποίοι μεταφέρουν από μόνοι τους τον εξοπλισμό τους στο ΚΤΑ.



Παραλαβή Α.Η.Η.Ε. στο Κέντρο Ταξινόμησης και Αποθήκευσης (Κ.Τ.Α)

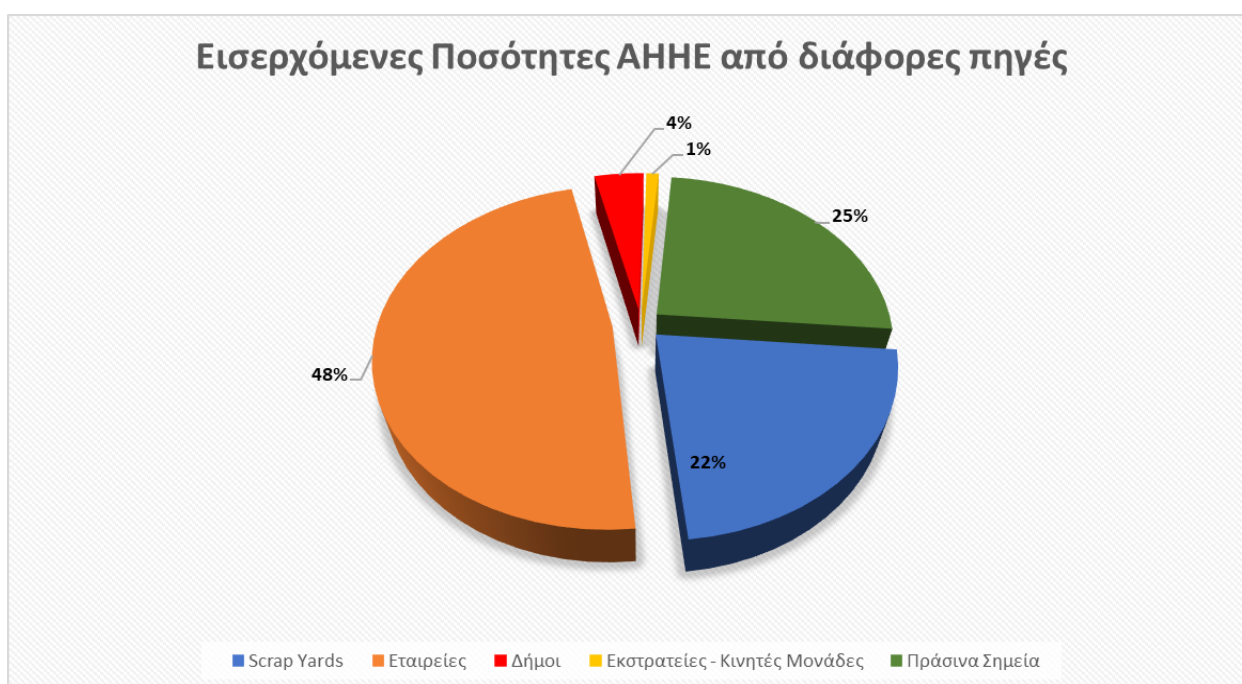
Η κύρια ροή Α.Η.Η.Ε. προς το Σύστημα προέρχεται από τα κοντέινερ τύπου Hook, όπως φαίνεται και στην πιο κάτω παράσταση.



Αντίστοιχα είναι πολύ μικρές οι ποσότητες των συσκευών που συλλέγονται με τη βοήθεια των παλετοκιβωτίων. Αυτό οφείλεται κυρίως στους βανδαλισμούς και τις κλοπές που υφίστανται οι συσκευές στα κατά βάση μη ελεγχόμενα σημεία συλλογής όπου βρίσκονται τα παλετοκιβώτια (έξω από καταστήματα). Πολλά τέτοια σημεία που είχαν δημιουργηθεί, καταργήθηκαν γιατί οι συνθήκες που επικρατούσαν ήταν επικίνδυνες τόσο για το

περιβάλλον όσο και για το κοινό, αλλά και για τους ίδιους τους παράνομους συλλέκτες. Για το λόγο αυτό, έχουμε επικεντρωθεί σε σημεία που είναι κυρίως ελεγχόμενα.

Μια επιπλέον ανάλυση των ποσοτήτων που φτάνουν στο Σύστημα με τα κοντέινερ τύπου Hook, φαίνεται στη γραφική παράσταση που ακολουθεί, όπου καταγράφονται οι πηγές από τις οποίες προέρχονται οι συσκευές.



Το μεγαλύτερο μέρος των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών που ανακτούμε τα τελευταία χρόνια, δεν προέρχεται από τα Hook που βρίσκονται εγκατεστημένα στις αυλές παλαιών μετάλλων αλλά από τα Hook που βρίσκονται εγκατεστημένα στις εταιρείες. Αυτό είναι ενθαρρυντικό διότι δείχνει την προσπάθεια που γίνεται εκ μέρους της WEEE Cyprus Ltd σε συνεργασία με τις εταιρείες για ελεγχόμενα σημεία ανακύκλωσης στους χώρους τους. Αξιοσημείωτο είναι και το ποσοστό των πράσινων σημείων. Η εξαιρετική συνεργασία του συστήματος με τα πράσινα σημεία σε όλες τις επαρχίες της Κύπρου αποφέρει πολύ θετικά αποτελέσματα αφού μόλις σε 3 χρόνια συνεργασίας, αποφέρει στο Σύστημα το 25% των ποσοτήτων που συλλέγονται με τα κοντέινερ τύπου Hook.

Αντίθετα, οι μικρότερες ποσότητες που παραλαμβάνουμε προέρχονται από Δήμους και Κοινότητες.

Από την ανάλυση και τη σύγκριση των δεδομένων είναι φανερό πως οι αυλές σκραπ παραδίδουν στο Σύστημα όσες συσκευές είναι πιο δύσκολη η διαχείρισή τους, ενώ αφήνουν στα παλιοσίδερα τις άλλες μεγάλες λευκές συσκευές και τα κλιματιστικά, αφού δεν υπάρχει ουσιαστικός έλεγχος στον τρόπο που λειτουργούν.

Πιο κάτω αναλύονται οι τρόποι συλλογής με τα κιβώτια Hook που αξιοποιεί το Σύστημα:

A. Στα πλαίσια συνεργασίας της WEEE Cyprus με τις τοπικές Αρχές (Τ.Α.) που δεν εξυπηρετούνται επί μόνιμου βάσεως, διοργανώνονται τοπικές εκστρατείες συλλογής Α.Η.Η.Ε.. Σε αυτές τις εκστρατείες, συλλέγονται Α.Η.Η.Ε. τα οποία μεταφέρει ο κόσμος στα κιβώτια συλλογής σε συγκεκριμένες μέρες. Γίνονται ειδικές διευθετήσεις με τις Τ.Α. ώστε το κοινό να ενημερώνεται έγκαιρα για τις εκστρατείες και να μεταφέρει τα Α.Η.Η.Ε. του, στα σημεία συλλογής.

Αυτή η μέθοδος συλλογής, παρά το ότι βοηθά και στην ενημέρωση του κοινού για την ανακύκλωση των συσκευών, δεν αποδίδει ιδιαίτερα σε ποσότητες υλικών (1% των συνολικών ποσοτήτων), γιατί το κοινό δεν κρατά αποθηκευμένες τις παλιές συσκευές στο σπίτι του. Αντίθετα το κοινό τοποθετεί τις συσκευές που δεν χρειάζεται έξω από το σπίτι του, με αποτέλεσμα και πάλι να συλλέγονται από τους συλλέκτες παλαιών μετάλλων.

B. Η πιο σημαντική πηγή Α.Η.Η.Ε., όπως αναφέρθηκε ήδη που για οποιοδήποτε λόγο βρίσκονται συγκεντρωμένα σε μεγάλες ποσότητες, σε χώρους (σε αυλές, αποθήκες κτλ.), που ανήκουν σε πολίτες/εταιρείες και δημόσιες υπηρεσίες/τμήματα, οι οποίοι αδυνατούν να μεταφέρουν τις συσκευές τους στο ΚΤΑ του Συστήματος.

Γ. Σημαντική πηγή Α.Η.Η.Ε., είναι η παραλαβή συσκευών απευθείας από εγκαταστάσεις διαχειριστών μετάλλων, δηλαδή από τις αυλές σκραπ. Μέχρι το τέλος του 2023, υπήρχαν τοποθετημένα δεκατέσσερα (14) απορριμματοκιβώτια τύπου Hook σε τέτοιους χώρους σε όλη την Κύπρο, σε μόνιμη βάση. Παράλληλα διευθετούνται και συλλογές σε αυλές σκραπ με μικρότερες ποσότητες που δεν έχουν Hook σε μόνιμη βάση.

Δ. Με την λειτουργία των πράσινων σημείων που δέχονται Α.Η.Η.Ε. για ανακύκλωση, η WEEE Cyprus έχει ήδη την πλήρη συνεργασία για συλλογή Α.Η.Η.Ε.. Στόχος είναι αυτός ο τρόπος συλλογής των Α.Η.Η.Ε. στο άμεσο μέλλον να γίνει η σημαντικότερη πηγή Α.Η.Η.Ε. για το Σύστημα. Ήδη άρχισε να αποδυναμώνει σημαντικά τις ποσότητες που συλλέγουν τα σημεία των Τ.Α. αλλά και τις εκστρατείες που γίνονται σε Τ.Α. που δεν εξυπηρετούνται επί μονίμου βάσεως.

➤ **Εξοπλισμός Αποθήκευσης και μεταφοράς Α.Η.Η.Ε.**

Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για τις ανάγκες του Συστήματος είναι ο ακόλουθος:

1) Απορριμματοκιβώτια Τύπου Hook

Τα απορριμματοκιβώτια τύπου hook είναι χωρητικότητας 30m³ και διαστάσεων 6.3m x 2.5m x 2.3m.



2) Παλετοκιβώτια

Τα πλαστικά παλετοκιβώτια διαστάσεων 120cm x 100cm x 76cm χρησιμοποιούνται για τη συλλογή μικρότερων ποσοτήτων υλικών, κυρίως από καταστήματα ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών ειδών.



3) Κάδοι Λαμπτήρων

Οι κάδοι λαμπτήρων χρησιμοποιούνται για τη συλλογή λαμπτήρων κυρίως σε καταστήματα που πωλούν λαμπτήρες.



4) Οι κάδοι που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή μελανιών και τονερς



➤ Εξοπλισμός Μεταφοράς Α.Η.Η.Ε.

Ο εξοπλισμός μεταφοράς που χρησιμοποιείται είναι ο ακόλουθος:

Όχημα τύπου Hook



Όχημα μεταφοράς παλετοκιβωτίων



Κέντρο Ταξινόμησης και Αποθήκευσης (Κ.Τ.Α)

Όλα τα Α.Η.Η.Ε. που συλλέγονται, καταλήγουν στο Κέντρο Ταξινόμησης και Αποθήκευσης του Συστήματος (Κ.Τ.Α.) που βρίσκεται στη βιομηχανική περιοχή βαριάς οχληρίας Γερίου. Το Κ.Τ.Α. εξυπηρετεί τα υλικά από τις συλλογές που εκτελεί το Σύστημα, αλλά λειτουργεί και ως σημείο παραλαβής στο οποίο πολίτες, εταιρείες και Κρατικά Τμήματα, μεταφέρουν τα Α.Η.Η.Ε. τους. Στο Κ.Τ.Α. γίνεται η διαλογή των υλικών στις διάφορες υποκατηγορίες διαχείρισης τους και προωθούνται στη συνέχεια στους διαχειριστές με τους οποίους συνεργάζεται το Σύστημα για διαχείριση.



Κέντρο Ταξινόμησης και Αποθήκευσης (Κ.Τ.Α)

Τα Α.Η.Η.Ε. αφού ζυγισθούν, ταξινομούνται σε έξι κατηγορίες με κριτήριο διαχωρισμού τη μετέπειτα διαχείρισή τους. Οι έξι κατηγορίες είναι οι πιο κάτω:

- Μεγάλες συσκευές (>50εκ)
- Μικρές συσκευές (<50εκ)*

- Οθόνες και τηλεοράσεις
- Ψυγεία
- Κλιματιστικά
- Λαμπτήρες φθορισμού

** Η κατηγορία των μικρών συσκευών υποδιαιρείται επίσης, στις μικρές οικιακές συσκευές, στον εξοπλισμό πληροφορικής και υπολογιστών και στις συσκευές ήχου και εικόνας, μελανιών και τόνερς.*

Κάθε κατηγορία Α.Η.Η.Ε. ταξινομείται και αποθηκεύεται με συγκεκριμένες μεθόδους σε χωριστά μέρη της αποθήκης, με τρόπο που να είναι εύκολη και ασφαλής η μετέπειτα φόρτωσή τους στα οχήματα, ή τα κιβώτια παραλαβής των Α.Η.Η.Ε. για διαχείριση.

9.2. Πληθυσμός που εξυπηρετείται ανά σημείο ή ανά τοπική αρχή

Παρακαλώ δείτε στο σημείο 8 της παρούσας έκθεσης τον Πίνακα 4 του Παραρτήματος ΙΙΙ της Αδειοδότησης του Συστήματος, στον οποίο συμπεριλαμβάνονται αναλυτικά στοιχεία που απορρέουν από τον πληθυσμό ανά περιοχή σε σχέση με τον αριθμό σημείων συλλογής Η.Η.Ε. και την ποσότητα Η.Η.Ε που συλλέχθηκε για το έτος 2023.

9.3. Επέκταση Δικτύου

Για τους σκοπούς επέκτασης του δικτύου συλλογής προκειμένου το Σύστημα να πετύχει μεγαλύτερο ποσοστό γεωγραφικής κάλυψης και πληθυσμού έγιναν οι εξής ενέργειες:

α) Αγορά επιπλέον εξοπλισμού ο οποίος έχει εγκατασταθεί Παγκύπρια σε διαφορά σημεία για επιπλέον γεωγραφική κάλυψη. Για τις ανάγκες αυτές το Σύστημα, κατά το 2020-2023 εφοδιάστηκε με ακόμη 16 εμπορευματοκιβώτια τύπου HOOK συνολικής αξίας 151 χιλιάδων ευρώ.

β) Το Σύστημα επεκτάθηκε και εκτός των περιφερειών των πόλεων με την δημιουργία σημείων στο Ακάκι, Περιστερώνα, Πέρα χωρίο και Νήσου, Κοφίνου, Αραδίππου, και στο

Σκούλλι/Πόλη Χρυσοχούς. Επίσης ήδη ξεκίνησε η συνεργασία με τα Πράσινα σημεία εντός αλλά και εκτός πόλεων όπως:

Επαρχία	Δήμος/Κοινότητα
Λευκωσία	Άγιος Δομέτιος Αλάμπρα Αστρομερίτης Στρόβολος Εργάτες Κοκκινοτριμιθιά Ληνού Μαλούντα Περιστερώννα
Λάρνακα	Αθηνένου Αναφωτία Αραδίππου Δρομολαξιά Κοφίνου Πυργά
Λεμεσός	Αυδήμου Κολόσσι Παρεκκλησιά Φασούλα
Πάφος	Πόλη Χρυσοχούς Μούτταλος Κολώνη
Αμμόχωστος	Παραλίμνι

Τα πράσινα σημεία ήταν το 2023 μια σημαντική πηγή συλλογής για το Σύστημα αφού συνολικά συλλέχθηκαν 494 τόνοι Α.Η.Η.Ε, σε σχέση με το 2022 που συλλέχθηκαν 441τόνοι Α.Η.Η.Ε. ενώ το 2021 συλλέχθηκαν 292 τόνοι Α.Η.Η.Ε..

10. Αδειοδοτημένοι συνεργάτες

Οι εργασίες διαχείρισης των συσκευών εκτελούνται από συνεργάτες αδειοδοτημένους διαχειριστές. Στην Παράγραφο 5 αναφέρονται όλες οι πληροφορίες που αφορούν τους συνεργάτες του Συστήματος.

A/A	Όνομα Εργολάβου
1.	FLEXACO SOLUTIONS LTD
2.	KYKAN ΑΤΔ
3.	ECONOMIDES METAL RECYCLING LTD
4.	IESC LTD
5.	KOLOKOTRONIS N.Y. RECYCLING LTD

11. Λειτουργία Συστήματος

11.1. Προβλήματα που αφορούσαν την λειτουργία του Συστήματος

Ο Οργανισμός έχει ως προτεραιότητα τη συνεχή ανάπτυξη και οργάνωση με στόχο την παραπέρα ανάπτυξη των υποδομών του και την αποδοτικότερη λειτουργία του. Έχει όμως να αντιμετωπίσει προβλήματα, τα οποία χρόνο με το χρόνο διαιωνίζονται και μεγεθύνονται εμποδίζοντας τη σωστή και ουσιαστική διαχείριση των Α.Η.Η.Ε..

Τα σημαντικότερα προβλήματα που αντιμετωπίζει ο Οργανισμός είναι κατά κύριο λόγο τα ίδια που αντιμετωπίζει τα τελευταία χρόνια:

- η διαρροή συσκευών προς τις αυλές συλλογής παλαιών μετάλλων λόγω της υψηλής αξίας των μετάλλων,
- η καταβολή κινήτρων στις αυλές σκραπ για να παραδίδουν τα υλικά τους, οι Παραγωγοί πληρώνουν και το κόστος της παρανομίας (παράνομη συλλογή) και το κόστος της νομιμότητας (σωστή διαχείριση). Αυτό είναι μια παραδοξότητα που δεν πρέπει να αφήνει κανέναν ικανοποιημένο. Ιδιαίτερα αυτό πρέπει να απασχολήσει τις Αρχές (Τμήμα Περιβάλλοντος), που αδειοδοτούν και έχουν και την ευθύνη λειτουργίας των αυλών του σκραπ.
- οι κλοπές των συσκευών, ή και εξαρτημάτων τους από τα σημεία συλλογής της WEEE Cyprus,
- η παράλληλη λειτουργία των διαχειριστών Α.Η.Η.Ε., οι οποίοι ενώ έχουν άδεια διαχείρισης Α.Η.Η.Ε., δεν έχουν τις απαραίτητες υποδομές για τη σωστή διαχείριση των υλικών,
- η μη ικανοποιητική συμμετοχή στο Σύστημα από όλες τις υπόχρεες επιχειρήσεις,
- η περιορισμένη βοήθεια από το κράτος στην εφαρμογή του Νόμου

Είναι πλέον καθημερινά τα κρούσματα κλοπών των συσκευών από τα οργανωμένα σημεία συλλογής των Α.Η.Η.Ε., τα οποία έχουν μετατραπεί σε οργανωμένα σημεία κλοπής των συσκευών. Δραματική είναι και η αύξηση των ατόμων που συλλέγουν τέτοια υλικά.

Είναι φανερό ότι οι αρμόδιες Αρχές θα πρέπει με αυστηρούς και συστηματικούς ελέγχους να περιορίσουν τη δράση των γυρολόγων που βανδαλίζουν τις συσκευές στα σημεία

συλλογής και να δημιουργήσουν προδιαγραφές διαχείρισης για τους “αδειοδοτημένους διαχειριστές”, αλλά και έλεγχο για την εφαρμογή των συγκεκριμένων προδιαγραφών. Σωστό θα ήταν να γίνει επανεξέταση και της πρακτικής που εφαρμόζεται στην Ελλάδα για τους αδειοδοτημένους διαχειριστές, οι οποίοι έχουν υποχρέωση να συνεργάζονται με το Συλλογικό Σύστημα για να διατηρήσουν την Άδειά τους. Τέλος, είναι καιρός να αρχίσει η επιβολή ποινών σε μη συμμορφούμενους Παραγωγούς Η.Η.Ε. ώστε να περιοριστεί το free-riding.

Οι προαναφερθείσες προτάσεις είναι αυτονόητες και τονίζονται εδώ και μερικά χρόνια αλλά και με κάθε ευκαιρία στις Αρχές, πλην όμως βρίσκουν πολύ περιορισμένη ανταπόκριση. Τα προβλήματα απλά διαιωνίζονται. Όσο και να αποφεύγουν οι Αρχές τα προβλήματα αυτά δεν εξαφανίζονται ούτε και επιλύονται. Χρειάζεται δράση και συγκεκριμένες αποφάσεις εάν θέλουμε να επιλυθούν ουσιαστικά και άμεσα τα προβλήματα της διαχείρισης των Α.Η.Η.Ε. στην Κύπρο.

11.2. Αποτελέσματα που αφορούν τους ελέγχων Δηλώσεων Μελών

Μέχρι την 31^η Δεκεμβρίου 2023, συμμετείχαν στο Σύστημα 512 εταιρείες εκ των οποίων οι 25 ήταν Μέτοχοι και οι 487 Μέλη του Συστήματος. Η διαδικασία εγγραφής συνεχίζεται, με στόχο και την προσέγγιση νέων εταιρειών για εγγραφή στο Σύστημα. Σημαντικό ρόλο σε αυτή τη διαδικασία έχουν οι αρμόδιες Αρχές αφού η ευθύνη και τα εργαλεία για την εφαρμογή του Νόμου είναι στα χέρια των Αρχών.

Τα Μέλη της WEEE Cyprus με βάση τις Δηλώσεις τους για το 2023 διέθεσαν στην αγορά 14,016 τόνους ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών, σε σύγκριση με 14,173 τόνους που δήλωσαν το 2022.

Να σημειωθεί πως λόγω της υποχρέωσης των αναδρομικών δηλώσεων από τα νέα μέλη που εγγράφονται αλλά και τη μη έγκαιρη υποβολή δηλώσεων από μερικά Μέλη, οι ποσότητες της παρούσας έκθεσης διαφοροποιούνται στην πορεία, λόγω πρόσθεσης ποσοτήτων από αναδρομικές δηλώσεις.

11.3. Δειγματοληπτικοί Έλεγχοι

Για το 2023, δεν έχουν διεξαχθεί έλεγχοι στις εταιρείες.

11.4. Ενημέρωση Μελών σχετικά με τις υποχρεώσεις τους όπως αυτές προκύπτουν από τον Νόμο

11.4.1. Εγγραφή Παραγωγών στο Σύστημα

Μέχρι την 31^η Δεκεμβρίου 2023, συμμετείχαν στο Σύστημα 512 εταιρείες εκ των οποίων οι 25 ήταν Μέτοχοι και οι 487 Μέλη του Συστήματος. Η διαδικασία εγγραφής συνεχίζεται, με στόχο και την προσέγγιση νέων εταιρειών για εγγραφή στο Σύστημα. Σημαντικό ρόλο σε αυτή τη διαδικασία έχουν οι αρμόδιες Αρχές αφού η ευθύνη και τα εργαλεία για την εφαρμογή του Νόμου είναι στα χέρια των Αρχών.

11.4.2. Δηλώσεις Εταιρειών

Τα Μέλη της WEEE Cyprus με βάση τις Δηλώσεις τους για το 2023 διέθεσαν στην αγορά 14,016 τόνους ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών, σε σύγκριση με 14,173 τόνους που δήλωσαν το 2023.

Επίσης για το έτος 2023 τα μέλη της WEEE Cyprus που είναι υπόχρεα βάση της νομοθεσίας δήλωσαν για 1^η φορά στο σύστημα τις ποσότητες μελανιών/τόνερ .

Δηλώθηκαν 321997 τεμάχια μελανιών/τόνερ για το έτος 2023.

Να σημειωθεί πως λόγω της υποχρέωσης των αναδρομικών δηλώσεων από τα νέα μέλη που εγγράφονται αλλά και τη μη έγκαιρη υποβολή δηλώσεων από μερικά Μέλη, οι ποσότητες της παρούσας έκθεσης διαφοροποιούνται στην πορεία, λόγω πρόσθεσης ποσοτήτων από αναδρομικές δηλώσεις.

Τα στοιχεία των ποσοτήτων ανά κατηγορία που δηλώθηκαν στο Σύστημα για το 2023, περιλαμβάνονται στο Παράρτημα 2.1.

11.4.3. Τέλη

Το 2013 τα τέλη μειώθηκαν κατά 8% σε σύγκριση με τα τέλη του 2012, με σκοπό την οικονομική διευκόλυνση των μελών του Συστήματος λόγω της δυσμενούς οικονομικής κατάστασης στην οποία είχε περιέλθει ο τόπος. Η μείωση των τελών διατηρήθηκε με νέες αποφάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου του Συστήματος μέχρι και σήμερα. Ο πιο κάτω πίνακας παρουσιάζει τα τέλη που ίσχυσαν το 2013 - 2023. Τα τέλη θα παραμείνουν στα ίδια επίπεδα και το 2024.

Δήλωση Η.Η.Ε

ΔΗΛΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ Από Εως											
Οικιακά:			Εμπορικά:								
1	Όνομα εταιρείας:					Official use only					
2	Αριθμός εφόρου εταιρειών:					Received date		Net € 0.00			
3	Αριθμός εγγραφής στο Φ.Π.Α.:					Received by		Vat € 0.00			
4	Περίοδος αναφοράς:					Noted by		Total € 0.00			
5	Ημερομηνία συμπλήρωσης:					Approved by					
6	Υπεύθυνο άτομο:										
7	Τηλέφωνο:										
8	Πωλήσεις περιόδου σε €:										
A/A	Κατηγορίες τελών Η.Η.Ε				Τόνοι		Τέλη ανά τόνο €		Ολικό	ΦΠΑ	Σύνολο
					<50CM	>50CM	<50CM	>50CM	€	€	€
1	Οικιακές συσκευές						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
1α	Κλιματιστικά						77.75		0.00	0.00	0.00
2	Εξοπλισμός πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
3	Καταναλωτικά είδη						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
4	Φωτιστικά είδη						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
5	Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εργαλεία						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
6	Παιχνίδια και εξοπλισμός ψυχαγωγίας και αθλητισμού						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
7	Ιατροτεχνολογικά προϊόντα						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
8	Όργανα παρακολούθησης και ελέγχου						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
9	Συσκευές αυτόματης διανομής						131.32	77.75	0.00	0.00	0.00
10	Λαμπτήρες φθορισμού						476.48		0.00	0.00	0.00
11	Ψυγεία						217.63		0.00	0.00	0.00
12	Οθόνες και τηλεοράσεις						229.34		0.00	0.00	0.00
					ΤΕΜΑΧΙΑ						
13	Μελάνια/Τόνερς						0.4		0.00	0.00	0.00
										Ολικό	0.00
										ΦΠΑ	0.00
									Πληρωτέο ποσό σε €		0.00

12. Άλλα στοιχεία/πληροφορίες που αναφέρονται στους Όρους ως υποχρέωση του Συστήματος

Η άδεια της WEEE Cyprus Ltd από το Τμήμα Περιβάλλοντος, με βάση τους περί Αποβλήτων Νόμους και κανονισμούς, που είναι σε ισχύ μέχρι και τις 30 Ιουνίου 2026, προνοεί την ολοκληρωμένη πρόταση για συμπερίληψη του ρεύματος φωτοβολταϊκών πλαισίων στο σύστημα.

Α) Συλλογή και ανακύκλωση φωτοβολταϊκών που εμπίπτουν σε Ηλεκτρικό και Ηλεκτρονικό Εξοπλισμό οικιακής και μη οικιακής προέλευσης

Κατά το έτος 2022, μετά από συναντήσεις που είχε η WEEE Cyprus με τον ΣΕΑΠΕΚ (Σύνδεσμο Εταιρειών Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Κύπρου) αλλά και με την αρμόδια αρχή, σχεδίασε και έστειλε προσχέδιο για την ανάληψη της διαχείρισης του ρεύματος των φωτοβολταϊκών στον ΣΕΑΠΕΚ με κοινοποίηση στην αρμόδια αρχή. Κατά το 2023 ακολούθησαν και άλλες συναντήσεις με την αρμόδια αρχή για το πιο πάνω θέμα. Στο παρόν στάδιο, η WEEE Cyprus έχει λάβει καμία επίσημη απάντηση.