

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΤΟΧΟΙ :	2
• Ευαισθητοποίηση των συμμαθητων μας για να κανουν ανακυκλωση ηλ.συσκευων.....	2
• Ενημερωση σε ολες τις ηλικιες για την ανακυκλωση ηλ.συσκευων.....	2
• Να κάνουμε την ανακύκλωση ηλ.συσκευων μέρος της καθημερινότητας μας .....	2
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ.....	3
Ανακυκλώσιμα Προϊόντα.....	3
Ιστορία της ανακύκλωσης .....	4
Συλλογή ΑΗΗΕ .....	7
Μεταφορά και προσωρινή αποθήκευση .....	8
Επεξεργασία ΑΗΗΕ .....	8
Ποια προϊόντα ανακυκλώνουμε.....	9
Περιβαλλοντικά και κοινωνικά οφέλη που προκύπτουν .....	10
Ανακύκλωση Συσκευών Α.Ε.....	11
Πλεονεκτήματα.....	11
Συμβουλές Για Την Ανακύκλωση Ηλεκτρικών Συσκευών.....	14
Κίνητρα για την ανακύκλωση ηλεκτρικών συσκευών.....	15
Συνεργαζόμενες αλυσίδες καταστημάτων για συλλογή συσκευών. ....	16
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ.....	17
Η ΕΡΕΥΝΑ ΜΑΣ.....	19

## ΣΤΟΧΟΙ :

- Ευαισθητοποίηση των συμμαθητών μας για να κάνουν ανακύκλωση ηλ.συσκευων
- Ενημερωση σε όλες τις ηλικίες για την ανακύκλωση ηλ.συσκευων
- Να κάνουμε την ανακύκλωση ηλ.συσκευων μέρος της καθημερινότητας μας

# ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

Ανακύκλωση απορριμμάτων είναι η διαδικασία με την οποία επαναχρησιμοποιείται εν μέρει ή ολικά οτιδήποτε αποτελεί έμμεσα ή άμεσα



αποτέλεσμα της ανθρώπινης δραστηριότητας και το οποίο στην μορφή που είναι δεν αποτελεί πλέον αγαθό για τον άνθρωπο. Στην διαδικασία αυτή συνήθως τα απορρίμματα μετατρέπονται σε πρώτες ύλες από τις οποίες παράγονται νέα αγαθά. Μέρος της διαδικασίας της ανακύκλωσης είναι και η μετατροπή βλαβερών υλικών για το περιβάλλον σε λιγότερο ή και καθόλου βλαβερά. Με τον τρόπο

αυτό γίνεται ομαλότερα η επανένταξή τους στο φυσικό περιβάλλον το οποίο ουσιαστικά ολοκληρώνει την διαδικασία της ανακύκλωσης με φυσικό τρόπο. Παράδειγμα μιας τέτοιας περίπτωσης είναι η μετατροπή οικιακών λυμάτων σε τέτοια μορφή ώστε να είναι λιγότερο βλαβερά σε αντίθεση με την κατευθείαν εναπόθεσή τους



π.χ. στην θάλασσα. Σήμερα (2010) η Ελλάδα κατέχει την τελευταία θέση στην Ευρωπαϊκή Ένωση ως προς την ανακύκλωση. Ένας λόγος είναι ότι δεν υπάρχουν κίνητρα για τους πολίτες και τις εταιρίες να συμμετέχουν σε προγράμματα ανακύκλωσης.



Το σήμα αυτό σημαίνει ότι το προϊόν προέρχεται από ανακυκλωμένη πρώτη ύλη, ενώ

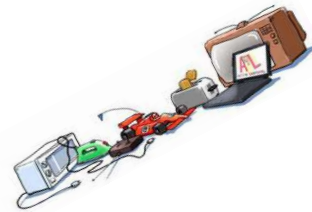


Το σήμα αυτό σημαίνει ότι το προϊόν είναι ανακυκλώσιμο.

## Ανακυκλώσιμα Προϊόντα

- Μεγάλες οικιακές συσκευές (ψυγεία, πλυντήρια κλπ.),

- Μικροσυσκευές που διευκολύνουν τη ζωή (κλιματιστικά, φωτιστικά είδη, συσκευές τηλεπικοινωνίας κλπ.)
- Προϊόντα εικόνας και ήχου
- Εξοπλισμός πληροφορικής
- Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εργαλεία και παιχνίδια
- Ιατροτεχνολογικά προϊόντα
- Όργανα παρακολούθησης και ελέγχου
- Συσκευές αυτόματης διανομής
- Ηλεκτρονικοί υπολογιστές
- Καταλύτες εξάτμισης οχημάτων
- Φαγητά (λίπασμα)
- Χαρτί
- Πλαστικό
- Αλουμίνιο
- Γυαλί
- Ελαστικά Αυτοκινήτων
- Μπαταρίες



## Ιστορία της ανακύκλωσης

- πριν 65 εκ. χρόνια: Δεινόσαυροι αφανίστηκαν, δάση χάθηκαν κάτω από το νερό, και θαλάσσια πλάσματα πέθαναν και βυθίστηκαν στον πυθμένα της θάλασσας. Τα υπολείμματα



μετατράπηκαν σε πετρέλαιο, άνθρακα και αέριο. Η φύση είναι πάντα ένα βήμα μπροστά από τον άνθρωπο.

- πριν 5000 χρόνια: Στην Κνωσό εμφανίζεται η πρώτη καταγεγραμμένη ταφή απορριμμάτων αφού έχει σκαφτεί μια μεγάλη τρύπα στο έδαφος όπου αποθέτουν τα σκουπίδια.
- πριν 4000 χρόνια: Στην Κίνα πρωτοεμφανίζεται ή διαδικασία κομποστοποίησης, αφού ανακυκλώνουν τα σκουπίδια τους για να βοηθήσουν την φυτική παραγωγή. Την ίδια στιγμή ανακύκλωση παλαιών χάλκινων προϊόντων ανακυκλώνεται σε νέα προϊόντα.
- πριν 2500 χρόνια: Στην πόλη-κράτος Αθήνα δημιουργείται χώρος υγειονομικής ταφής με την απόφαση ότι πρέπει να μεταφερθεί τουλάχιστον ένα χιλιόμετρο μακριά από την πόλη.
- 220 : Η πρώτη καταγεγραμμένη ομάδα καθαρισμού δημιουργείται από τους Ρωμαίους. Ομάδες των δύο περπατούν και συλλέγουν τα σκουπίδια σε φορτοάμαξα.
- 1354 : Οι πρώτοι "υπάλληλοι καθαριότητας" προσλαμβάνονται στο Λονδίνο για την συλλογή απορριμμάτων μια φορά την εβδομάδα. Ήταν όλα οργανικά απόβλητα και οδηγούνταν προς κομποστοποίηση.
- 1408 : Στις γερμανικές πόλεις τα βαγόνια που μεταφέρουν προϊόντα από την περιφέρεια χρησιμοποιούνται για την μεταφορά αποβλήτων από τις πόλεις στην εξοχή.
- 1500s : Ισπανικά ορυχεία χαλκού χρησιμοποιούν ρινίσματα για δημιουργία χαλκού, μια πρακτική ανακύκλωσης που επιβιώνει μέχρι σήμερα.
- Προς τα τέλη 1800 : Τα οικιακά απορρίμματα συλλέγονται πια καθημερινά με κινητούς κάδους. Τα απόβλητα διαχωρίζονται με το χέρι σε κατηγορίες.





Ρώμης. Κάθε χώρα στην Ευρώπη είναι υποχρεωμένη ασχοληθεί με την προστασία του περιβάλλοντος.

- 1987 - Το Εθνικό Συμβούλιο για Εθελοντικούς Οργανισμούς θεσπίζει ένα έργο που ονομάζεται "Παρακολούθηση Αποβλήτων" που προωθεί και υποστηρίζει τη μείωση των απορριμμάτων, την επαναχρησιμοποίησή τους και την ανακύκλωση. Δεκαπέντε χρόνια αργότερα, είναι μια ανεξάρτητη εθνική φιλανθρωπική οργάνωση που εργάζεται στο πλευρό των τοπικών αρχών.
- 2009- Ο Μπαράκ Ομπάμα καθιέρωσε την 'Μέρα της Ανακύκλωσης' στις 25 Νοεμβρίου(από το 2009).Τον Απρίλιο του 2009 η Τράπεζα της Ανακύκλωσης ανταμείφθηκε από το 'Champion of the Earth by the United Nations Environment Program'.

## Συλλογή ΑΗΗΕ

Μέχρι σήμερα έχουμε αναπτύξει ένα εκτεταμένο δίκτυο συλλογής 8,500 σημείων πανελλαδικά σε συνεργασία με εμπόρους παλαιών μετάλλων, καταστήματα ηλεκτρικών ειδών, αλυσίδες super market δήμους, σχολεία, πανεπιστήμια, δημόσιες και ιδιωτικές εταιρείες, τράπεζες κλπ. Τα



σημεία συλλογής για μικρές και μεγάλες συσκευές, καθώς και για λάμπες συνεχώς διευρύνονται με στόχο την καλύτερη εξυπηρέτηση του πολίτη.

Ειδικότερα, οι πολίτες έχουν τη δυνατότητα να παραδίδουν μεγάλες συσκευές στην υπηρεσία ογκωδών των συμβεβλημένων δήμων, πάντα κατόπιν τηλεφωνικής συνεννόησης για τη μέρα και ώρα της αποκομιδής τους από το πεζοδρόμιο. Επίσης, μπορούν να ανακυκλώνουν τις συσκευές τους μέσω των καταστημάτων ηλεκτρικών ειδών, τα οποία με την παράδοση μιας καινούριας συσκευής παραλαμβάνουν χωρίς χρέωση την αντίστοιχη παλιά.

Όταν πρόκειται για μικροσυσκευές, μπορούν να τις μεταφέρουν στα καταστήματα που πωλούν ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά είδη, σε αλυσίδες super market, αλλά και σε συμβεβλημένα δημοτικά σημεία.

Το Σύστημά μας διαχειρίζεται και τις λάμπες εξοικονόμησης ενέργειας, που μπορούν να ανακυκλωθούν σε καταστήματα πώλησης λαμπτήρων εξειδικευμένα και μη, σε καταστήματα ηλεκτρολογικού εξοπλισμού και σε επιλεγμένα super market.

## Μεταφορά και προσωρινή αποθήκευση

Μετά τη συλλογή, οι συσκευές οδηγούνται στα κέντρα παραλαβής ή προσωρινής αποθήκευσης και στη συνέχεια στις μονάδες επεξεργασίας μέσα από ένα οργανωμένο δίκτυο μεταφοράς, με 30 συμβεβλημένες αδειοδοτημένες εταιρείες μεταφοράς αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, που δραστηριοποιούνται σε όλη την Ελλάδα (5 στη Μακεδονία, Θράκη και Θεσσαλία, 3 στην Πελοπόννησο, 2 στην κεντρική Ελλάδα, 16 στην Αττική και νότια Ελλάδα, 1 στην Κρήτη, 3 στο βόρειο Αιγαίο και 2 στα Ιόνια νησιά).

## Επεξεργασία ΑΗΗΕ

Η επεξεργασία των ΑΗΗΕ γίνεται σε 8 μονάδες επεξεργασίας στην Ελλάδα και επί του παρόντος σε 1 στη Γερμανία (για λάμπες φθορισμού), με τις οποίες η



Μονάδα επεξεργασίας στο Κιλκίς



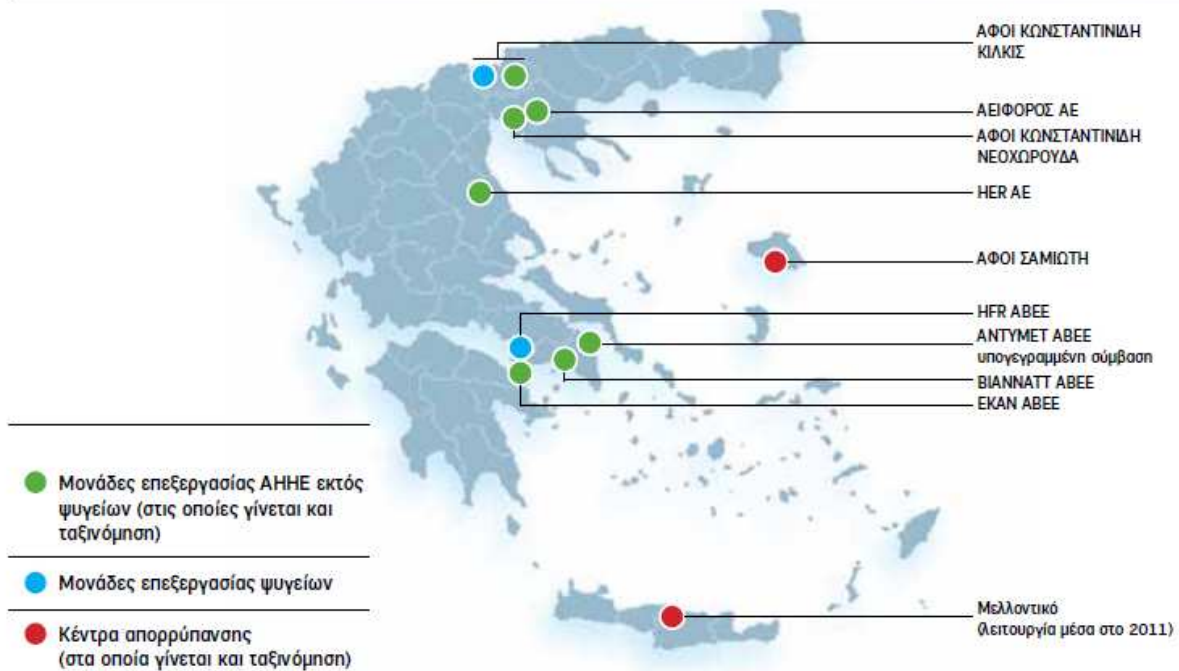
Μονάδες επεξεργασίας στους Αγ. Θεοδώρους

εταιρεία έχει συνάψει σύμβαση συνεργασίας. Στις μονάδες αυτές, τα στάδια που ακολουθούνται είναι

επιγραμμικά τα εξής: υποδοχή και ζύγιση των φορτίων, εκφόρτωση των ΑΗΗΕ από τα φορτηγά, ταξινόμηση των ΑΗΗΕ ανάλογα με το είδος της συσκευής, προσωρινή αποθήκευσή τους στους χώρους του εργοστασίου, αποσυναρμολόγηση και απορρύπανση των συσκευών, περαιτέρω μηχανική επεξεργασία, ανάκτηση κλασμάτων (μέταλλα, πλαστικό, γυαλί), αποθήκευση των επικίνδυνων υλικών και περαιτέρω διαχείρισή τους από κατάλληλα αδειοδοτημένες εταιρείες. Τα υπολείμματα της επεξεργασίας προωθούνται προς υγειονομική ταφή σε αδειοδοτημένους Χ.Υ.Τ.Α./Χ.Υ.Τ.Υ.



## ΚΕΝΤΡΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ



## Ποια προϊόντα ανακυκλώνουμε

Οι κατηγορίες των προϊόντων που διαχειρίζεται η εταιρεία είναι μεγάλες και μικρές οικιακές συσκευές, εξοπλισμός πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών, καταναλωτικά είδη, λαμπτήρες οικονομίας/φθορισμού, ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εργαλεία (εξαιρουμένων των μεγάλης κλίμακας σταθερών βιομηχανικών εργαλείων), παιχνίδια και εξοπλισμός ψυχαγωγίας και αθλητισμού, ιατροτεχνολογικά προϊόντα (εξαιρουμένων των εμφυτεύσιμων και μολυσμένων), όργανα παρακολούθησης και ελέγχου και συσκευές αυτόματης διανομής.



## Περιβαλλοντικά και κοινωνικά οφέλη που προκύπτουν

Με την ανακύκλωση των παλιών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών συνεισφέρουμε στη μείωση της σπατάλης των φυσικών πόρων και προλαμβάνουμε τη ρύπανση από τοξικές ουσίες και από ουσίες, που καταστρέφουν το στρώμα του όζοντος. Επίσης, συμβάλλουμε στην εξοικονόμηση ενέργειας και στη μείωση των εκπομπών



των αερίων του θερμοκηπίου. Το πιο άμεσο και ορατό όφελος από την ανακύκλωση των ΗΗΕ είναι η μείωση του όγκου των απορριμμάτων και ο περιορισμός του κινδύνου μόλυνσης του περιβάλλοντος από βλαβερές ουσίες. Εκτός από τη συμβολή της στους περιβαλλοντικούς στόχους, η ανακύκλωση των ηλεκτρικών συσκευών έχει ως αποτέλεσμα πολλά οικονομικά οφέλη για τους πολίτες. Μέσω της ανακύκλωσης των ηλεκτρικών συσκευών ελαφρύνεται το κόστος αποκομιδής και μεταφοράς προς τους Χ.Υ.Τ.Α..

Οι κατασκευαστές που παράγουν προϊόντα από ανακυκλωμένα υλικά έχουν τη δυνατότητα να μειώσουν τις ανάγκες τους σε πρώτες ύλες και ενεργειακές πηγές, χρειάζονται λιγότερο εξοπλισμό, λιγότερες εγκαταστάσεις



για επεξεργασία και βασίζονται λιγότερο σε ξένα προϊόντα, όπως το πετρέλαιο. Η ανακύκλωση γλιτώνει χρήματα από κατασκευαστές και πελάτες.

Ο κλάδος της ανακύκλωσης των ΗΗΕ επιδεικνύει σοβαρό έργο στην εθνική οικονομία. Απασχολώντας 1.100 περίπου εργαζομένους τόσο στην Ανακύκλωση Συσκευών Α.Ε όσο και μέσω των συνεργατών μας, ο κλάδος μέσα στα έτη που δραστηριοποιείται έχει δαπανήσει σημαντικά ποσά για μισθοδοσία και για ασφαλιστικά ταμεία και έχει καταβάλει Φ.Π.Α και άλλους φόρους πολλών

εκατομμυρίων ευρώ. Κατά συνέπεια, ανακυκλώνοντας συνεισφέρουμε στο περιβάλλον, στην οικονομία, αλλά και στον πολιτισμό, σεβόμενοι το δικαίωμα στην υγεία, την καθαριότητα και την αισθητική του περιβάλλοντος.

## **Ανακύκλωση Συσκευών Α.Ε.**

Η εταιρεία ανακύκλωσης ηλεκτρικών συσκευών αποτελεί τον υπεύθυνο φορέα για την οργάνωση και τη λειτουργία του Συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης των Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (Α.Η.Η.Ε.) στην Ελλάδα.



### **Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Α.Ε.**

έχει ως πρωταρχική επιδίωξη την επίτευξη των Εθνικών Στόχων, έτσι όπως αυτοί καθορίζονται από την Ευρωπαϊκή και την Ελληνική νομοθεσία, καθώς και τον αποτελεσματικό έλεγχο του κόστους της Εναλλακτικής Διαχείρισης των Α.Η.Η.Ε.

Η συμμετοχή στην ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Α.Ε. εξασφαλίζει στις επιχειρήσεις που παράγουν, εισάγουν και μεταπωλούν ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό, την απαλλαγή τους από την εκπλήρωση των υποχρεώσεων σχετικά με την Εναλλακτική Διαχείριση των Α.Η.Η.Ε. που τους επιβάλλει ο Νόμος 2939/2001 και το Προεδρικό Διάταγμα 117/2004, εγκεκριμένο από το ΥΠΕΧΩΔΕ.

## **Πλεονεκτήματα**

- \* Μειώνονται τα απορρίμματα και τα προβλήματα διαχείρισής τους
- \* Εξοικονομείται ενέργεια και φυσικοί πόροι, που λαμβάνονται συνεχώς από τη φύση.
- \* Μειώνεται η ρύπανση της ατμόσφαιρας, του εδάφους και των υπόγειων υδάτων. Έτσι, ελαφρύνεται η επιβάρυνση του περιβάλλοντος.
- \* Εξοικονομείται η ενέργεια που απαιτείται για την κατασκευή όλων των προαναφερθέντων αντικειμένων.



- \* Επιτυγχάνεται μακροπρόθεσμη πτώση (ή μη αύξηση) των τιμών των προϊόντων, καθώς δεν απαιτείται εκ νέου παραγωγή πρώτης ύλης.
- \* Σώζεται η υγεία όλων των κατοίκων του πλανήτη και διασφαλίζεται το καλύτερο μέλλον των παιδιών.
- \* Δημιουργούνται νέες θέσεις εργασίας σε τομείς θετικών ενεργειών για την διάσωση του πλανήτη.
- \* Δημιουργείται ευχάριστη αίσθηση και ικανοποίηση για τη συμμετοχή στην βελτίωση του περιβάλλοντος και των συνθηκών ζωής.
- \* Είναι πολύ φιλικές προς το περιβάλλον, έχοντας ουσιαστικά μηδενικά κατάλοιπα και απόβλητα.
- \* Δεν πρόκειται να εξαντληθούν ποτέ, σε αντίθεση με τα ορυκτά καύσιμα.
- \* Μπορούν να βοηθήσουν την ενεργειακή αυτάρκεια μικρών και αναπτυσσόμενων χωρών, καθώς και να αποτελέσουν την εναλλακτική πρόταση σε σχέση με την οικονομία
- \* Ο εξοπλισμός είναι απλός στην κατασκευή και τη συντήρηση και έχει μεγάλο χρόνο ζωής
- \* Επιδοτούνται από τις περισσότερες κυβερνήσεις
- \* Έχουν αρκετά μικρό συντελεστή απόδοσης, της τάξης του 30% ή και χαμηλότερο. Συνεπώς απαιτείται αρκετά μεγάλο αρχικό κόστος εφαρμογής σε μεγάλη επιφάνεια γης. Γι' αυτό το λόγο μέχρι τώρα χρησιμοποιούνται σαν συμπληρωματικές πηγές ενέργειας.
- \* Για τον παραπάνω λόγο προς το παρόν δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κάλυψη των αναγκών μεγάλων αστικών κέντρων.
- \* Η παροχή και η απόδοση της αιολικής, υδροηλεκτρικής και ηλιακής ενέργειας εξαρτάται από την εποχή του έτους αλλά και από το γεωγραφικό πλάτος και το κλίμα της στην οποία εγκαθίστανται.
- \* Για τις αιολικές μηχανές υπάρχει η άποψη ότι δεν είναι κομψές από αισθητική άποψη και ότι προκαλούν θόρυβο και θανάτους πουλιών. Με την

εξέλιξη όμως της τεχνολογίας τους και την προσεκτικότερη επιλογή χώρων εγκατάστασης(π.χ. σε πλατφόρμες στην ανοιχτή θάλασσα) αυτά τα προβλήματα έχουν σχεδόν λυθεί.

- \* Για τα υδροηλεκτρικά έργα λέγεται ότι προκαλούν έκλυση μεθανίου από την αποσύνθεση των φυτών που βρίσκονται κάτω απ' το νερό κι έτσι συντελούν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου.
- \* Είναι πολύ φιλικές στο περιβάλλον, έχοντας ουσιαστικά μηδενικά κατάλοιπα και απόβλητα.
- \* Δεν πρόκειται να εξαντληθούν ποτέ, σε αντίθεση με τα ορυκτά καύσιμα.
- \* Μπορούν να βοηθήσουν την ενεργειακή αυτάρκεια μικρών και αναπτυσσόμενων χωρών, καθώς και να αποτελέσουν την εναλλακτική πρόταση σε σχέση με την οικονομία του πετρελαίου.
- \* Είναι ευέλικτες εφαρμογές που μπορούν να παράγουν ενέργεια ανάλογη με τις ανάγκες του επί τόπου πληθυσμού, καταργώντας την ανάγκη για τεράστιες μονάδες παραγωγής ενέργειας ( καταρχήν για την ύπαιθρο) αλλά και για μεταφορά της ενέργειας σε μεγάλες αποστάσεις.

## Συμβουλές Για Την Ανακύκλωση Ηλεκτρικών Συσκευών

- ◆ Μπορείτε να ανακυκλώσετε οποιαδήποτε ηλεκτρική συσκευή αρκεί να μην είναι κατεστραμμένη. Αν έχει καταστραφεί είναι αδύνατη πλέον η περιβαλλοντολογική της διαχείριση.
- ◆ Για τις μεγάλες συσκευές όπως ψυγεία, κουζίνες, πλυντήρια, ογκώδεις τηλεοράσεις, φωτοτυπικά κ.α μπορείτε, είτε να ζητήσετε από το κατάστημα, όπου αγοράσατε την καινούργια συσκευή να πάρουν πίσω τη παλιά ή κατόπιν συνεννόησης με το δήμο σας να ζητήσετε να τις περισυλλέξουν από το πεζοδρόμιο.
- ◆ Τις μικρές ηλεκτρικές συσκευές μπορείτε να τις βάλετε στα σημεία συλλογής, δηλαδή στα δημοτικά σημεία συλλογής όπου έχουν τοποθετηθεί containers, όπως είναι σχολεία, ΚΑΠΗ κ.α.
- ◆ Οφείλουμε να ανακυκλώνουμε τις ηλεκτρικές συσκευές γιατί ο κίνδυνος να διαφύγουν τα βλαβερά υλικά που εμπεριέχονται στις συσκευές είναι μεγάλος. Αν διαφύγουν στο περιβάλλον μπορούν να το βλάψουν.
- ◆ Όταν ανακυκλώνετε τις ηλεκτρικές σας συσκευές δεν έχετε καμία οικονομική επιβάρυνση.
- ◆ Βάσει νόμου οι χρήστες ηλεκτρικών συσκευών πρέπει να τις παραδίδουν σε εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης.
- ◆ Ο πωλητής του καταστήματος είναι υποχρεωμένος, βάσει νομοθεσίας, να παραλάβει στο κατάστημα τις συσκευές σας.
- ◆ Ο πωλητής δεν είναι υποχρεωμένος να παραλάβει την παλιά σας συσκευή από το σπίτι. Αν το κάνει τότε μπορεί να σας χρεώσει.
- ◆ Μπορείτε να ανακυκλώσετε εξαρτήματα συσκευών μόνο εάν αυτά κυκλοφορούν και μεμονωμένα στην αγορά.
- ◆ Τα εξαρτήματα τα οποία προέρχονται από αποσυναρμολόγηση συσκευών δεν είναι δεκτά.

- ◆ Οι μόνοι λαμπτήρες που μπορείτε να ανακυκλώσετε με αυτό τον τρόπο είναι οι ακέραιοι λαμπτήρες φθορισμού, όπως οι ευθύγραμμοι λαμπτήρες των γραφείων, και λαμπτήρες οδοφωτισμού.

## **Κίνητρα για την ανακύκλωση ηλεκτρικών συσκευών**

- ∞ Μειώνονται τα απορρίμματα και τα προβλήματα διαχείρισής τους
- ∞ Εξοικονομούνται ενέργεια και φυσικοί πόροι, που λαμβάνονται συνεχώς από τη φύση.
- ∞ Μειώνεται η ρύπανση της ατμόσφαιρας, του εδάφους και των υπόγειων υδάτων (ελαφρύνεται, έτσι, η επιβάρυνση του περιβάλλοντος).
- ∞ Εξοικονομείται η ενέργεια που απαιτείται για την κατασκευή όλων των προαναφερθέντων αντικειμένων.
- ∞ Επιτυγχάνεται μακροπρόθεσμη πτώση (ή μη αύξηση) των τιμών των προϊόντων, καθώς δεν απαιτείται εκ νέου παραγωγή πρώτης ύλης.
- ∞ Σώζεται η υγεία όλων των κατοίκων του πλανήτη και διασφαλίζεται το καλύτερο μέλλον των παιδιών.
- ∞ Δημιουργούνται νέες θέσεις εργασίας σε τομείς θετικών ενεργειών για την διάσωση του πλανήτη.
- ∞ Δημιουργείται ευχάριστη αίσθηση και ικανοποίηση για τη συμμετοχή στην βελτίωση του περιβάλλοντος και των συνθηκών ζωής.

Συνεργαζόμενες αλυσίδες καταστημάτων για συλλογή συσκευών.





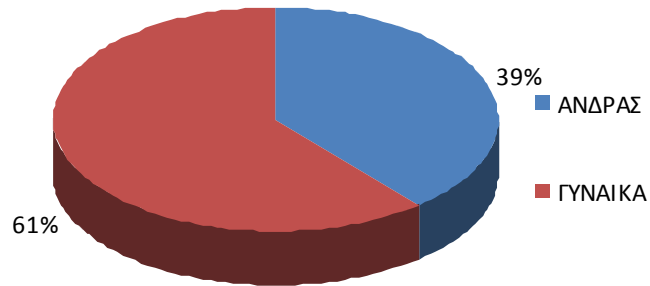
# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## Η ΟΜΑΔΑ ΜΑΣ

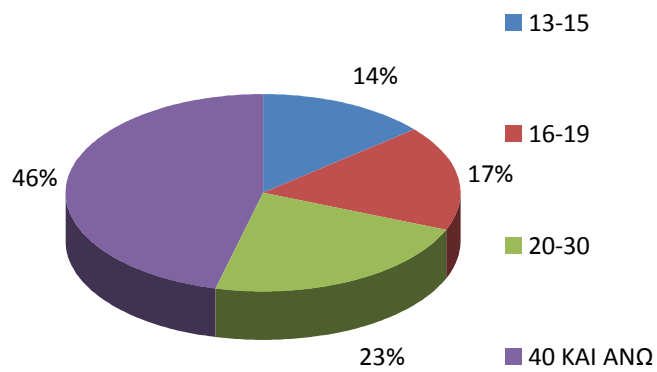
- ✠ ΓΚΙΤΟΥ ΜΑΡΙΑ
- ✠ ΓΚΟΥΔΙΝΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
- ✠ ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΟΥ ΕΛΕΝΗ
- ✠ ΔΑΛΑΜΠΙΡΑΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
- ✠ ΔΑΜΑΣΚΗΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- ✠ ΔΑΝΙΗΛΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
- ✠ ΔΑΣΚΑΛΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
- ✠ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
- ✠ ΔΕΜΕΡΤΖΗ ΕΜΜΑΝΟΥΕΛΑ
- ✠ ΔΙΑΚΑΚΗ ΣΤΑΜΑΤΙΑ
- ✠ ΔΟΥΜΠΙΩΤΟΥ ΕΥΑΝΘΙΑ
- ✠ ΔΡΟΣΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ
- ✠ ΕΚΟΥΤΣΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
- ✠ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
- ✠ ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ
- ✠ ΕΥΤΑΞΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- ✠ ΖΑΧΑΡΙΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ
- ✠ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
- ✠ ΘΕΟΔΟΣΙΑΔΟΥ ΑΝΔΡΙΑΝΑ

## **Η ΕΡΕΥΝΑ ΜΑΣ**

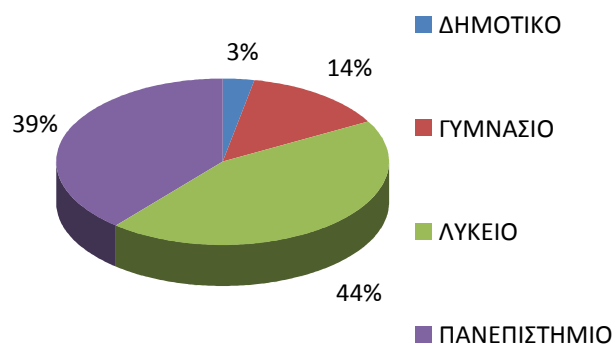
## ΦΥΛΟ



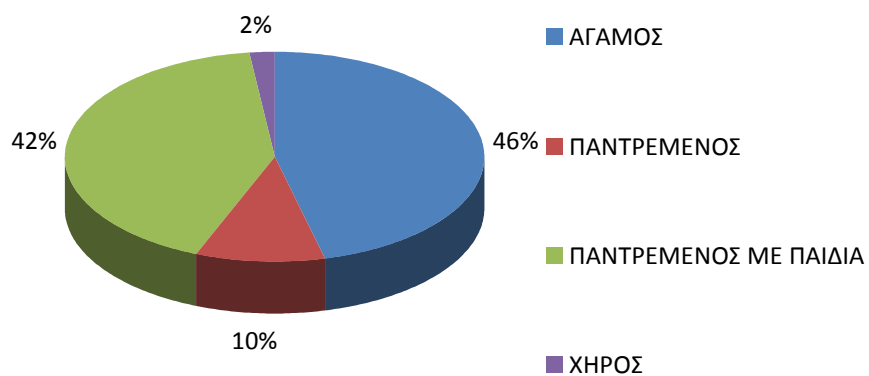
## ΗΛΙΚΙΑ



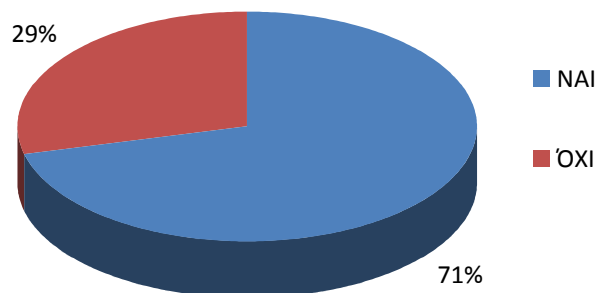
## ΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

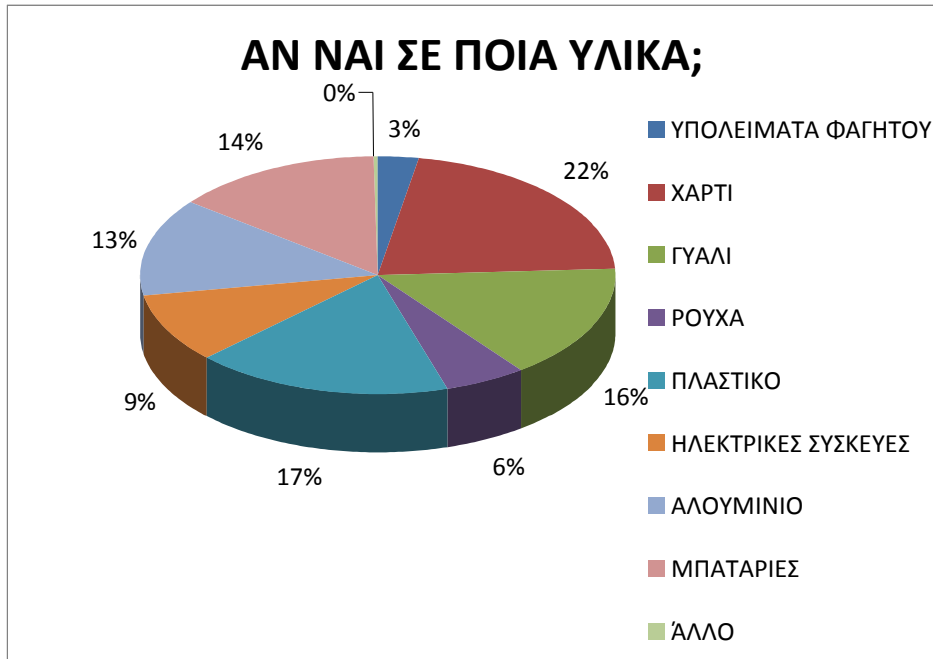


## ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

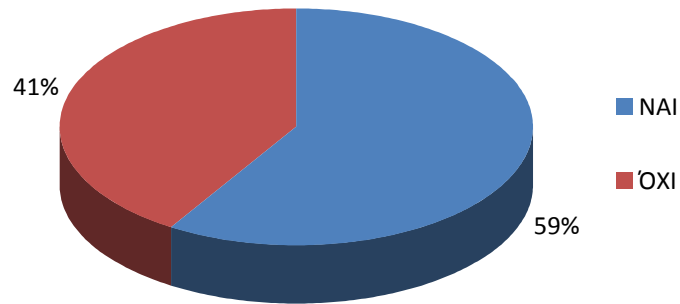


## ΚΑΝΕΙΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ;

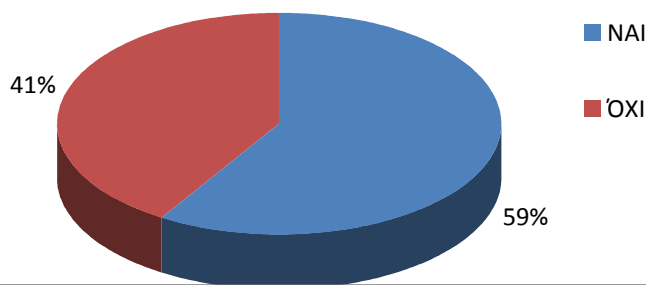




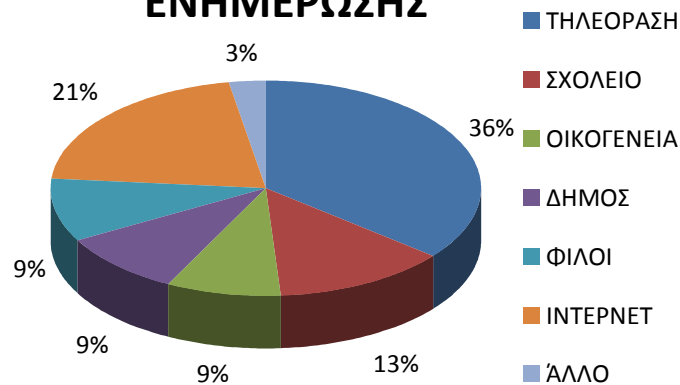
### ΧΩΡΙΖΕΤΕ ΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΑ ΣΑΣ ΣΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΜΑ ΚΑΙ ΜΗ;



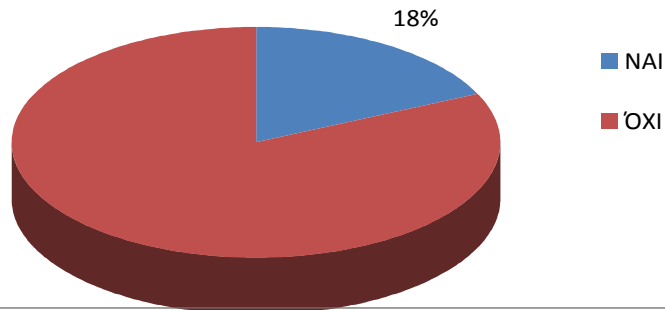
### ΕΧΕΤΕ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΠΟ ΚΑΠΟΙΑ ΕΠΙΣΗΜΗ ΠΗΓΗ;



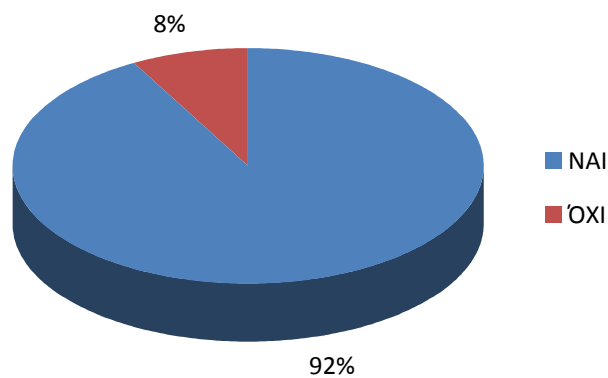
### ΑΝ ΝΑΙ ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΠΗΓΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ



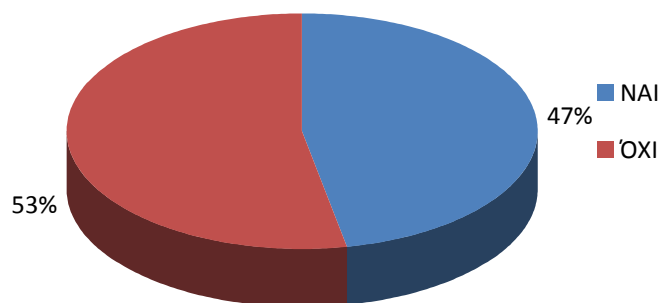
**Ο ΔΗΜΟΣ ΣΑΣ ΚΑΝΕΙ ΑΡΚΕΤΑ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ;**



**ΥΠΑΡΧΕΙ ΚΑΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΣΤΗ  
ΓΕΙΤΟΝΙΑ ΣΑΣ;**

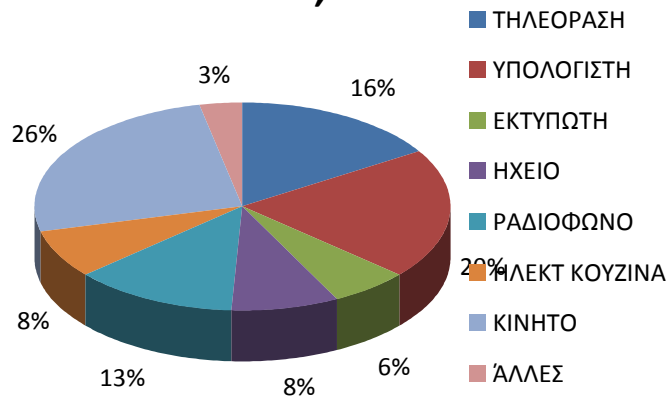


**ΕΧΕΤΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΕΙ ΚΑΠΟΙΑ  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ;**

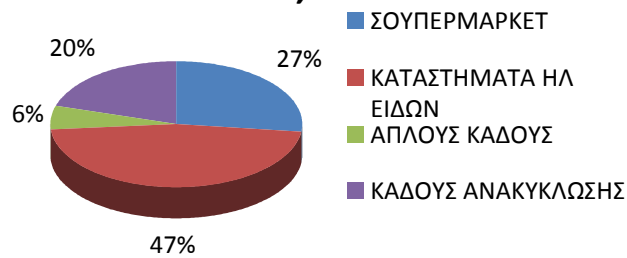




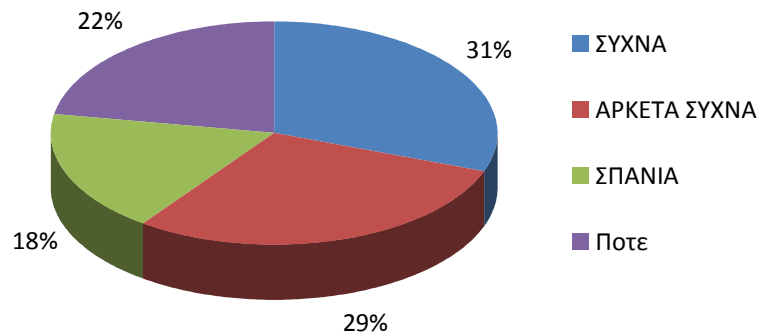
## ΑΝ ΝΑΙ ΤΙ ΕΙΔΟΥΣ ΗΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ;



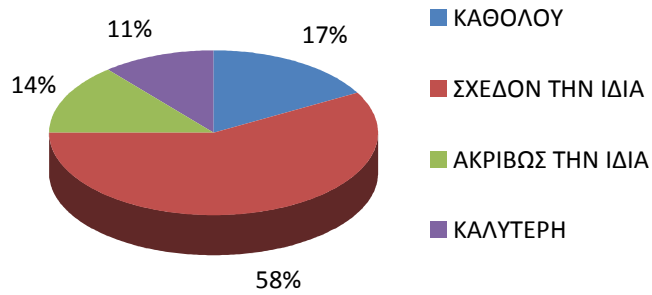
## ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΜΕ ΝΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΟΥΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ;



## ΠΟΣΟ ΣΥΧΝΑ ΚΑΝΕΙΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ;



### ΤΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΕΧΟΥΝ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΜΕ ΤΑ ΑΡΧΙΚΑ;



### ΓΙΑ ΠΟΙΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΚΑΝΕΙΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ;

