



ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ  
Ε.Π.ΕΝ.ΔΙ.ΣΥΣ «Re-Battery A.E.»

**8η ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ 2019**  
**&**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ 2020**

**2012 - 2019 ΟΚΤΩ ΧΡΟΝΙΑ ΣΥΝΕΠΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΕΠΙΤΥΧΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ  
ΜΟΛΥΒΔΟΥ – ΟΞΕΟΣ**

**75.976** τόνοι αποβλήτου μπαταριών  
μολύβδου - οξέος

Συλλέχθηκαν από **54 Συλλέκτες**

Από **7.800** σημεία σε όλη την Ελλάδα

Με **39.512** παραλαβές

Με Μέσο Κόστος Διαχείρισης

**26,94 €/τόνο**

Aθήνα, Απρίλιος 2020

Αγαπητοί Συνεργάτες, Φίλες και Φίλοι,

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας ενημερώσουμε ότι για οκτώ (8) συνεχή έτη είμαστε **σταθερά πάνω από τον στόχο ποσοτήτων διαχείρισης** με δραματική υποχρηματοδότηση πόρων από χρηματική εισφορά. Ανακεφαλαιωτικά στην περίοδο 2012 – 2019 διαχειριστήκαμε **75.976 tn** αποβλήτου, με **επίτευξη στόχου 176%**. Η ποσότητα αυτή συγκεντρώθηκε από **54 συλλέκτες** με **39.512 παραλαβές** από **7.800 σημεία συλλογής** σε όλη την επικράτεια και ανακυκλώθηκε σε **3 μονάδες ανακύκλωσης**.

Κατορθώσαμε να υπερβούμε τον στόχο μας αλλά και ταυτόχρονα να λειτουργήσουμε με αποτελεσματικότητα και με ποιοτική συνεισφορά όπως καταδεικνύουν οι **Δείκτες Συγκριτικής Αξιολόγησης**,

**Δείκτες Αξιολόγησης Λειτουργίας της Re-Battery AE για το έτος 2019:**

1) Δείκτης Κόστους Διαχείρισης Αποβλήτου/tn ανά έτος

$$\Delta K\Delta_{2019} = 26,94 \text{ €/tn}$$

2) Δείκτης Βαθμού Επίτευξης Στόχου

$$\Delta E\Sigma_{2019} = 1,76$$

3) Δείκτης Εξυπηρέτησης Υπόχρεων Παραγωγών

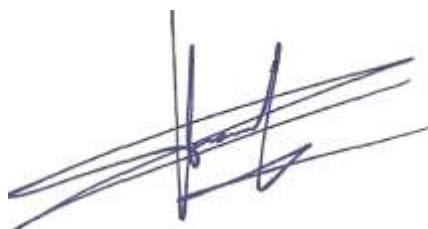
$$\Delta E\Pi_{2019} = 2.010 \text{ €/Υπόχρεο}$$

Απευθυνόμενοι σε όλους σας, ζητάμε να διαθέσετε λίγα λεπτά από τον δημιουργικό σας χρόνο για να διοιβάσετε και για να σχολιάσετε/ προτείνετε/ υποδείξετε τρόπους βελτιστοποίησης της επικοινωνίας και ενίσχυσης της αποτελεσματικότητας μας.

Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη σας.

Περιμένουμε τα σχόλιά σας

Με εκτίμηση,



Κλεάνθης Παπανικολάου

Διευθύνων Σύμβουλος

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>1</b>
1.     ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	4
1.1    Γενικά Στοιχεία.....	4
1.2    Στοιχεία Επικοινωνίας.....	4
1.2.1    Νόμιμος Εκπρόσωπος .....	4
1.2.2    Υπεύθυνοι παροχής στοιχείων Διαχείρισης και Οικονομικών στοιχείων .....	4
1.3    Διαχειριζόμενο Ρεύμα Αποβλήτων .....	4
1.4    Γεωγραφική Κάλυψη.....	5
1.5    Σύσταση Διοικητικού Συμβουλίου .....	8
1.6    Υποδομές και εξοπλισμός .....	8
1.7    Οργανωτική Δομή .....	10
1.8    Εσωτερικός Κανονισμός.....	12
1.9    Πιστοποίηση ISO 9001:2015 και 14001:2015 «Σύστημα Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης» .....	12
2.     ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ .....	13
3.     ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ.....	14
3.1    Υπόχρεοι Παραγωγοί.....	14
3.1.1    Κατάταξη Υπόχρεων με βάση τη δραστηριότητα .....	14
3.2    Ποσότητες προϊόντων που διατίθενται στην αγορά (put on the market) .....	16
4.     ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ .....	18
4.1    Γεωγραφική Κάλυψη.....	18
4.2    Σημεία Συλλογής.....	22
4.3    Νησιωτικές Περιοχές.....	26
5.     ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ .....	27

5.1	Ετήσια Ποσότητα Αποβλήτων Διαχειριζόμενου Ρεύματος στην Ελληνική Αγορά/ Χρονική εξέλιξη 2019	27
5.2	Προέλευση Ποσοτήτων αποβλήτου/ Σημεία Συλλογής .....	28
6	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ .....	35
6.1	Εκπλήρωση απαιτήσεων Συμβατικής Συμμόρφωσης .....	37
6.1.1	Υπόχρεοι .....	37
6.1.2	Συλλέκτες.....	38
6.1.3	Επίλυση θεμάτων σχετικά με την μεταφορά του αποβλήτου από νησιωτική χώρα.....	40
6.1.4	Συντονισμός παραλαβής αποβλήτου από Δημόσιες Υπηρεσίες.....	40
6.1.5	Διαλυτήρια ΟΤΚΖ, ΟΤΚΖ με Άδεια Αποθήκευσης και επιχειρήσεις Δευτερογενούς Αποθήκευσης	40
6.1.6	Ανακυκλωτές .....	41
6.1.7	Σημεία Συλλογής.....	41
6.2	Ενέργειες Προβολής και Δημοσίων σχέσεων .....	42
6.2.1	Ενέργειες Ενημέρωσης και Ευαισθητοποίησης .....	45
6.3	Ενέργειες επικοινωνίας προς το Υπουργείο και τις αρμόδιες αρχές .....	81
7	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣ.....	83
7.1	Μητρώο Σημείων Συλλογής .....	86
7.2	Οργάνωση Συλλογής και Μεταφοράς Αποβλήτων .....	86
7.2.1	Γενικά .....	86
7.2.2	Επικοινωνία και Ποιότητα – Πληρότητα ΕΑΕΑ .....	87
8	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	90
9	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΕΣ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ .....	93
10	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ	93

## 1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1 Γενικά Στοιχεία

Η «Εταιρεία Πανελλαδικής ΕΝαλλακτικής Διαχείρισης ΣΥΣσωρευτών Ανώνυμη Εταιρεία» είναι ένα Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών που εγκρίθηκε αρμοδίως για να λειτουργεί ως ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ, κατά τα οριζόμενα στην οικεία νομοθεσία και ειδικότερα κατά τα οριζόμενα στην KYA 41624/2007/E103 (ΦΕΚ Β' 1625/11.10.2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2006/66/ΕΚ σχετικά με τις ηλεκτρικές στήλες και τους συσσωρευτές και τα απόβλητα ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών» και ιδρύθηκε νομίμως, υπό τον διακριτικό τίτλο «Re – Battery A.E.»

Η ΕΜΒΕΛΕΙΑ του Συστήματος είναι ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ.

### 1.2 Στοιχεία Επικοινωνίας

Τα στοιχεία επικοινωνίας της Re – Battery A.E. είναι:

Διεύθυνση Έδρας: 19<sup>ο</sup> χλμ. Ε.Ο. Αθηνών – Κορίνθου, ΤΚ. 193 00, Ασπρόπυργος Αττικής

Τηλέφωνο: 210 5575075

Email: info@re-battery.gr

Site: www.re-battery.gr

Τα ως άνω στοιχεία επικοινωνίας είναι κοινά για τη Διοίκηση και το απασχολούμενο Προσωπικό της εταιρείας.

#### 1.2.1 Νόμιμος Εκπρόσωπος

Νόμιμος Εκπρόσωπος της εταιρείας είναι ο κ. Κλεάνθης Παπανικολάου, Αντιπρόεδρος ΔΣ και Διευθύνων Σύμβουλος.

#### 1.2.2 Υπεύθυνοι παροχής στοιχείων Διαχείρισης και Οικονομικών στοιχείων

Υπεύθυνοι παροχής στοιχείων Διαχείρισης και Οικονομικών Στοιχείων της εταιρείας είναι οι κάτωθι:

- ✓ κα Άννα Κάντζα, Υπεύθυνη Τομέα Δικτύου & Προμηθειών
- ✓ κα Ιωάννα Γιαννακοπούλου, Ημι-απασχολούμενη Διοικ. Υπάλληλος, Λογιστήριο

### 1.3 Διαχειρίζομενο Ρεύμα Αποβλήτων

Η Re – Battery A.E. είναι Πανελλαδικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Συσσωρευτών Οχημάτων και Βιομηχανίας, κατά την έννοια, τους ορισμούς του Ν. 2939/2001, όπως τροποποιήθηκε και

ισχύει, της KYA 41624/2057/Ε103 (ΦΕΚ Β' 1625/11.10.2010) και των βάσει αυτών εκδοθέντων Προεδρικών Διαταγμάτων, Υπουργικών Αποφάσεων ή άλλων διατάξεων.

Το είδος των Συσσωρευτών που διαχειρίζεται το Σύστημα είναι Συσσωρευτές Μολύβδου που περιέχουν ηλεκτρολύτες και ταξινομούνται ανάλογα με την χρήση τους αλλά και βάσει της χωρητικότητας τους.

Οι συσσωρευτές μπορούν να ταξινομηθούν ως εξής, ανάλογα με τη χρήση τους:

- **Συσσωρευτές εκκίνησης** (οχημάτων, μοτοσικλετών, αγροτικού εξοπλισμού, σκαφών θαλάσσης)
- **Συσσωρευτές ερμητικά κλεισμένοι** (alarm, ειδικές εγκαταστάσεις κ.λπ.)
- **Συσσωρευτές έλξης** (βιομηχανικά κλάρκ, μεταφοράς κ.α.)
- **Στατικοί συσσωρευτές** (τροφοδοσίας τηλεφωνικών εγκαταστάσεων κ.α.)
- **Συσσωρευτές ως μέρος εξαρτημάτων ή ανταλλακτικών** (ιατρικές συσκευές, βιομηχανικός εξοπλισμός κ.α.)

Χρησιμοποιούνται, κυρίως λόγω της υψηλής τους αντοχής, σε δυσμενείς περιβαλλοντικές συνθήκες.

Αντίστοιχα, οι παραπάνω συσσωρευτές μπορούν να κατηγοριοποιηθούν ως εξής:

- **Συσσωρευτές χωρητικότητας Ah <30** χρησιμοποιούνται συνήθως σε μοτοσικλέτες, μικρής ισχύος αγροτικό εξοπλισμό, σε ειδικές εγκαταστάσεις ως στατικοί συσσωρευτές, σε ιατρικές εγκαταστάσεις και alarm
- **Συσσωρευτές χωρητικότητας μεταξύ 30 < Ah < 90** χρησιμοποιούνται κυρίως ως συσσωρευτές εκκίνησης για οχήματα, σκάφη και μέσης ισχύος εξοπλισμό και
- **Συσσωρευτές χωρητικότητας 90 < Ah < 220** χρησιμοποιούνται κυρίως ως συσσωρευτές εκκίνησης για μεγάλα βιομηχανικά οχήματα, ως συσσωρευτές έλξης, στατικοί συσσωρευτές καθώς και για βιομηχανικές εγκαταστάσεις.
- **Συσσωρευτές χωρητικότητας Ah >220** Στοιχεία μεμονωμένα ή συστοιχίες συσσωρευτών που αποτελούνται από μεμονωμένα στοιχεία.

Το απόβλητο συσσωρευτών μολύβδου οξέως, σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων, έχει κωδικό 16 06 01\* (\* υποδηλώνει ότι είναι επικίνδυνο ή εν δυνάμει επικίνδυνο απόβλητο) και ανήκει στην Κλάση 8 ως διαβρωτικό υλικό. Οι χρησιμοποιημένοι συσσωρευτές μολύβδου ταξινομούνται με τον χαρακτηριστικό αριθμό UN 2794: μπαταρίες υγρές γεμισμένες με οξύ, ηλεκτρικής συσσώρευσης.

## 1.4 Γεωγραφική Κάλυψη

Η εμβέλεια της Re – Battery A.E. είναι Πανελλαδική σύμφωνα με την εγκεκριμένη Μελέτη του Συστήματος. Κατά την διάρκεια του 2019, το Σύστημα εκπλήρωσε την υποχρέωση του για την Πανελλαδική του εμβέλεια, όπως συνέβη αδιάλειπτα από την ίδρυση του. Στον Πίνακα (1α) αναφέρεται η γεωγραφική κατανομή των υπόχρεων και η συνολική ποσότητα αποβλήτου που εισήγαγαν στην Ελληνική αγορά. Στον

Πίνακα (1β) καταγράφονται πληροφορίες για τη διαχείριση αποβλήτου μέσω ΕΑΕΑ (ποσότητες, ο αριθμός των εντύπων που διαχειρίστηκε το ΣΣΕΔ Re – Battery A.E.ανά Περιφέρεια και ο πληθυσμός της κάθε Περιφέρειας), το οποίο προέρχεται από όλη την Ελληνική Επικράτεια. Σχόλια και παρατηρήσεις για την κατανομή ποσοτήτων διαχείρισης ή άλλα θέματα ποιοτικής φύσης σχετικά με τη γεωγραφική κάλυψη παρουσιάζονται αναλυτικά στο Κεφάλαιο (4).

Πίνακας (1α): ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΥΠΟΧΡΕΩΝ 2019	
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΥΠΟΧΡΕΟΙ
ΑΤΤΙΚΗ	75
ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ	4
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ	0
ΘΕΣΣΑΛΙΑ	5
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	24
ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	1
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ - ΘΡΑΚΗ	3
ΗΠΕΙΡΟΣ	1
ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ	4
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	0
ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ	0
ΝΟΤΙΟ ΑΙΓΑΙΟ	0
ΚΡΗΤΗ	8
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>125</b>
<b>Ποσότητα συσσωρευτών που εισήχθη στην Ελληνική αγορά από τους Υπόχρεους/ Εισαγωγείς του ΣΣΕΔ Re-Battery: 5.695.000 κιλά</b>	

ΠΙΝΑΚΑΣ (1β): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΘΕΙΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΕΛΛΑΔΟΣ - 2019							
Α/Α	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ		ΕΝΤΥΠΑ		ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΛΣΤΑΤ ΑΠΟΓΡΑΦΗ 2011	
		%	kgr	%	ΠΛΗΘΟΣ	%	ΚΑΤΟΙΚΟΙ
1	ΑΤΤΙΚΗΣ	66,16%	6.170.281	51,78%	1836	35,40%	3.827.624
2	ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	3,49%	325.556	4,40%	156	5,06%	547.390
3	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	2,02%	187.978	1,95%	69	5,34%	577.903
4	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	7,64%	713.004	7,64%	271	6,78%	732.762
5	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	1,93%	179.773	3,21%	114	1,84%	199.231
6	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	5,98%	557.867	16,44%	583	17,39%	1.880.058
7	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	2,00%	186.748	3,27%	116	2,62%	283.689
8	ΗΠΕΙΡΟΥ	1,32%	123.380	1,61%	57	3,12%	336.856
9	ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	1,03%	95.871	2,28%	81	1,92%	207.855
10	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ	1,01%	94.639	2,12%	75	5,62%	608.182
11	ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,37%	34.971	0,65%	23	2,86%	308.975
12	ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	1,82%	169.841	2,82%	100	6,29%	679.796
13	ΚΡΗΤΗΣ	1,08%	100.446	1,33%	47	5,76%	623.065
14	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ / ΕΙΣΑΓΩΓΗ	4,14%	386.551	0,51%	18	0,00%	0
	ΑΓ. ΟΡΟΣ						1.811
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	100	9.326.906	100	3.546	100	10.815.197
Ποσότητα συσσωρευτών που διαχειρίστηκε το ΣΣΕΔ Re-Battery κατά το 2019: 9.326.906 κιλά							

Η Re-Battery για άλλη μία χρονιά διαχειρίστηκε ποσότητα αποβλήτων πολύ μεγαλύτερη από αυτή που αντιστοιχεί στο ύψος των χρηματικών εισφορών των συμβεβλημένων Υπόχρεων εκπληρώνοντας στόχο 176% σε σχέση με την νομική της δέσμευση.

## 1.5 Σύσταση Διοικητικού Συμβουλίου

Το νέο ΔΣ εκλέχθηκε με την από 10/01/2018 απόφαση της Έκτακτης ΓΣ και συγκροτήθηκε σε σώμα με την από 10/01/2018 απόφαση του ΔΣ της Re – Battery A.E. Οι εν λόγω αποφάσεις δημοσιεύτηκαν στο ΓΕΜΗ (υπ' αριθμ. 1135389/02.03.2018 ανακοίνωση καταχώρησης)

Η νέα διοικητική σύνθεση της Re – Battery A.E γνωστοποιήθηκε στον ΕΟΑΝ με το αριθμ. πρωτ. ΕΟΑΝ 807/08.03.2018 έγγραφο του Συστήματος.

Η θητεία του Δ.Σ. ορίστηκε ως την 09η/01/2023 και συγκεκριμένα εκλέχτηκαν τα κάτωθι μέλη Δ.Σ.:

**1) Νικόλαος Μιχόπουλος του Ιωάννη, Πρόεδρος**

**2) Κλεάνθης Παπανικολάου του Αντωνίου, Αντιπρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος**

**3) Γεώργιος Μυλωνάκης του Μιχαήλ, Μέλος**

**4) Ειρήνη Κάντζα του Παντελή, Μέλος**

Η εκπροσώπηση της Re – Battery A.E ασκείται από τον Αντιπρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο, κ. Κλεάνθη Παπανικολάου. Η υπάλληλος του Συστήματος και Άννα Κάντζα, Υπεύθυνη Δικτύου και Προμηθειών, η οποία από την ίδρυση του Συστήματος επιβλέπει την ορθή λειτουργία αυτού, ενεργώντας από κοινού ή χωριστά με τον Αντιπρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο, ασκεί τις αρμοδιότητες να υπογράφει τις Συμβάσεις με τους συνεργάτες του Συστήματος (εισαγωγείς, συλλέκτες, ανακυκλωτές, κλπ), να προβαίνει στη λύση και καταγγελία των Συμβάσεων, να εκπροσωπεί το Σύστημα ενώπιον κάθε δημόσιας, δημοτικής και διοικητικής αρχής, για κάθε θέμα σχετικό με την εύρυθμη λειτουργία της Re-Battery A.E. Ρυθμίσεις για την εκπροσώπηση της Re-Battery A.E. για ειδικά θέματα, αποφασίζονται κάθε φορά από το Δ.Σ.

## 1.6 Υποδομές και εξοπλισμός

Το σύνολο των διεργασιών διαχείρισης του αποβλήτου της Re-Battery A.E., αποτυπώνεται και αξιολογείται μέσω του «Ο.Π.Σ. - Re-Battery».

Το «Ο.Π.Σ.-Re-Battery» είναι το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα/ Λογισμικό το οποίο χρησιμοποιείται για την καταγραφή, την εποπτεία, την παρακολούθηση κ.λπ., όλων των διεργασιών της Re – Battery A.E. και την εύκολη και άμεση εξαγωγή των αναγκαίων συμπερασμάτων, το οποίο δημιούργησε εξ' αρχής η Re – Plan A.E. Consultants, η οποία ασκεί τον ρόλο υποστήριξης της Στρατηγικής και Οργανωτικής ανάπτυξης της Re – Battery A.E

Το «Ο.Π.Σ.-Re-Battery» **ΠΡΟΤΥΠΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ** των τηρουμένων ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ που θα εξασφαλίζει:

- Ποσοτικοποίηση δεδομένων και διαδικασιών και Εγκυρότητα Αποτελεσμάτων

- Έλεγχο Δεικτών Απόδοσης
- Εστιασμένη στοχοθεσία – Ανάπτυξη Στρατηγικής
- Τήρηση Κανόνων Διαφάνειας
- Λειτουργίες ανάδρασης και βελτιστοποίησης
- Άμεση Ενημέρωση των οργάνων της πολιτείας

Η σημερινή έκδοση του «Ο.Π.Σ. – Re – Battery» επιτυγχάνει:

- ✓ Αυτόματη καταγραφή όλων των εμπλεκομένων συνεργατών, μέσω καταλλήλων εσωτερικών «Μητρώων»
- ✓ Ετήσια εξέλιξη του μητρώου σημείων συλλογής ανά γεωγραφική περιφέρεια
- ✓ Αυτόματη ανάλυση – ομαδοποίηση όλων των σχετικών στοιχείων ανά συμμετέχοντα (συλλέκτη, ανακυκλωτή, κ.λπ.)
- ✓ Αυτόματο υπολογισμό ποσοτήτων που εισφέρονται στη διαδικασία της ανακύκλωσης συσσωρευτών κάθε γεωγραφικής Περιφέρειας της Ελλάδας (Δήμοι Αττικής και Περιφερειακές Ενότητες Επικράτειας) ανά μήνα, ανά συλλέκτη, ανά ανακυκλωτή, ανά σημείο συλλογής
- ✓ Αυτόματο υπολογισμό ποσοτήτων που εισφέρονται στη διαδικασία της ανακύκλωσης συσσωρευτών κάθε κατηγορίας δραστηριότητας καδούχου ανά μήνα και ανά γεωγραφική περιφέρεια
- ✓ Αυτόματη ανάδειξη (ALARM) όλων των αποκλίσεων που τυχόν παρατηρούνται στα έγγραφα των Ε.Α.Ε.Α., όπως: Λήξη Συμβάσεων συνεργασίας, Έλεγχος ADR (σε ισχύ), Υπέρβαση βάρους / χρόνου κ.λπ.
- ✓ Αυτόματη καταγραφή συχνότητας επίσκεψης /ποσότητες ανά κατηγορία σημείου συλλογής
- ✓ Αυτόματη καταγραφή δραστηριότητας ανά συλλέκτη/ όχημα / οδηγό / περιοχή
- ✓ Αυτόματη καταγραφή παραλαβής ποσοτήτων ανά ανακυκλωτή / σημείο δευτερογενούς αποθήκευσης
- ✓ Αυτόματη ανάδειξη (ALARM) για την περίπτωση λήξης άδειας συλλογής συλλέκτη, λήξης ασφαλιστηρίου συμβολαίου συλλέκτη, λήξη συνεργασίας συλλέκτη με Σύμβουλο Ασφαλούς Μεταφοράς
- ✓ Αυτόματη έκδοση ετήσιων αποτελεσμάτων αξιολόγησης ανά συλλέκτη

Με βάση το σταθερό πλέον επίπεδο ανάπτυξης της Re – Battery A.E. και κυρίως για την επίτευξη του στόχου του περιορισμού της παράνομης διαχείρισης του αποβλήτου, η εταιρεία θα επιχειρήσει την περαιτέρω ανάπτυξη των διεργασιών του «Ο.Π.Σ. - Re-Battery».

Για τον σκοπό αυτό, η Re. De - Plan A.E. Consultants λαμβάνοντας υπόψη τις προβλέψεις του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων και αξιοποιώντας τα δεδομένα, την εμπειρία και την στοχοθεσία της Re – Battery υπέβαλε στις 05/07/2016 σχετική πρόταση επενδυτικού σχεδίου στο πλαίσιο του προγράμματος «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΜ-ΜΕ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥΣ ΣΤΙΣ ΝΕΕΣ ΑΓΟΡΕΣ» που

χρηματοδοτείται από το Ε.Π. «ΕΠΑνΕΚ». Το αντικείμενο του επενδυτικού σχεδίου αφορά στην ανάπτυξη μιας εφαρμογής παρακολούθησης και πιστοποίησης **Συστήματος Διαχείρισης Αποβλήτων**, στο πλαίσιο δημιουργίας και εγκατάστασης συστήματος καταγραφής και διαχείρισης μεταφορών, με στόχο την αναλυτική καταγραφή των κινήσεων και την πιστοποίηση των διαδικασιών μέσω ηλεκτρονικών αδιάβλητων συσκευών. Η εφαρμογή αυτή σχεδιάστηκε ως γενική εφαρμογή για το σύνολο των επικινδύνων αποβλήτων και μπορεί να εφαρμοστεί πιλοτικά στο απόβλητο των συσσωρευτών.

Το επενδυτικό σχέδιο εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 7543/2548/20.11.2018 απόφαση της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ ΕΤΠΑ και ΤΣ του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης. Η κατεύθυνση του έργου είναι η δημιουργία ενός ολιστικού πληροφοριακού συστήματος το οποίο καθολικά θα μπορεί να διαχειριστεί, αποτυπώσει και πιστοποιήσει την λειτουργία συλλογής και μεταφοράς μέχρι και την θέση επεξεργασίας των επικινδύνων αποβλήτων σε εθνικό επίπεδο. Η ονομασία του συστήματος θα είναι HELLENIC HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT (HHWM) και το βασικό μοντέλο στηρίζεται στην χρήση σύγχρονων τεχνολογιών (big data & data analytics & business intelligences), οι οποίες σε αντίθεση με την Ευρώπη δεν είναι ευρύτατα διαδεδομένες στην χώρα μας.

Κατά τη μελέτη – παραγωγή του συστήματος, αποκλειστικά σε εθελοντική βάση και υπό την προϋπόθεση της σύμφωνης γνώμης των εμπλεκομένων στο Re – Battery A.E., θα διασυνδεθεί με το ΟΠΣ του Συστήματος, με σκοπό την βελτίωση και εξέλιξη του. Επιθυμία της μελέτης είναι η νέα εφαρμογή να συμβάλει στην παραγωγή των παρακάτω αποτελεσμάτων και λειτουργιών έστω και στο περιορισμένο πεδίο των δραστηριοτήτων αυτών που θα συμμετάσχουν σε εθελοντική βάση:

- 1) **Υπολογισμός Περιβαλλοντικού Αποτυπώματος Μεταφοράς Αποβλήτων Συσσωρευτών**, δηλαδή τον υπολογισμό της μέσης χιλιομετρικής απόστασης/tn αποβλήτων που καταγράφεται στις δραστηριότητες που παρακολουθεί η Re – Battery A.E., προκειμένου να εξαχθούν τα αναγκαία συμπεράσματα που αφορούν:
  - Στους (πρόσθετους) ρύπους (CO<sub>2</sub>) και κόστος που προκαλεί ο «μέσος» tn αποβλήτων συσσωρευτών για τη μεταφορά του από το σημείο Συλλογής στον Ανακυκλωτή.
  - Στην παρακολούθηση της εφαρμογής της ΑΡΧΗΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΤΗΤΑΣ.
- 2) **Ψηφιακή καταγραφή διαδρομής** (ιχνηλάτηση) αποβλήτου από τα Σημεία Συλλογής μέχρι τις εγκαταστάσεις Δευτερογενούς Αποθήκευσης ή/ και της Ανακύκλωσης.
- 3) Παραγωγή **Ειδικού Λογισμικού Γεωαναφοράς** των Σημείων Συλλογής σε περιβάλλον GIS, με στόχο την κατάρτιση **Εθνικού Μητρώου Σημείων Συλλογής**.

## 1.7 Οργανωτική Δομή

Οι Υπηρεσίες της Re – Battery A.E. δομούνται σε τρεις διακριτούς τομείς και συγκεκριμένα:

### A) Τομέας Δικτύου & Προμηθειών

**Αρμοδιότητα:** Δημιουργία δικτύου συνεργασιών, κατάρτιση, επιμέλεια, παρακολούθηση Συμβάσεων, διενέργεια προμηθειών, επίβλεψη και επικοινωνία με εμπλεκόμενους και υπηρεσίες για την ορθή εφαρμογή της Νομοθεσίας.

### Β) Τομέας Διαχείρισης Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος

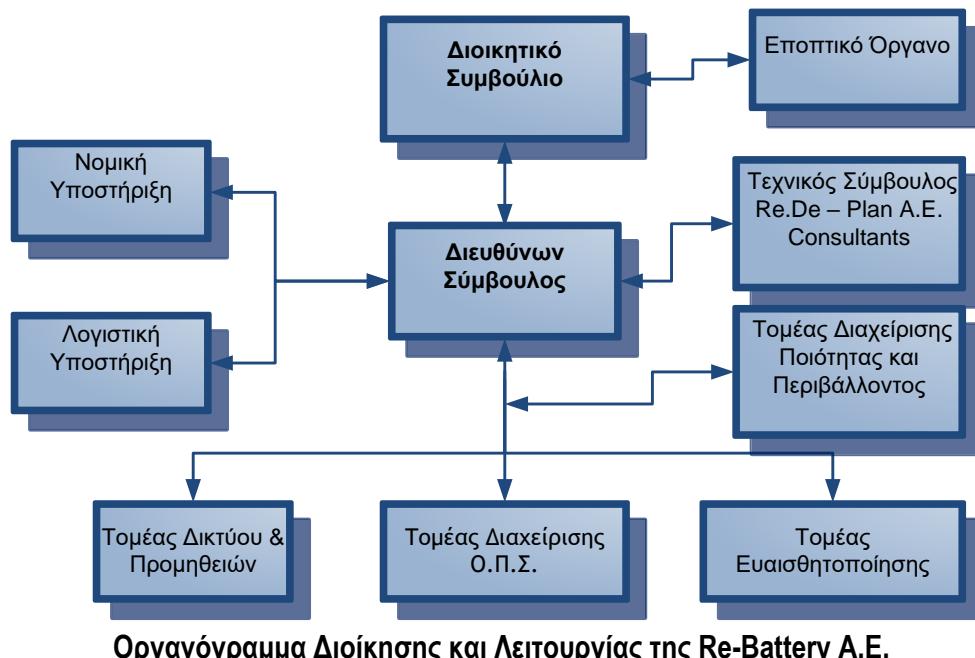
**Αρμοδιότητα:** Καταγραφή, διαχείριση, παρακολούθηση, επισκόπηση διεργασιών που απορρέουν από την παραλαβή των Εντύπων Αναγνώρισης Επικίνδυνου Αποβλήτου που διαβιβάζουν οι συνεργαζόμενοι Συλλέκτες. Αφορά στη διαχείριση του «Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος – Re - Battery A.E.» που έχει εγκαταστήσει και εφαρμόζει η εταιρεία, υπό τις διάφορες εκδοχές βελτίωσης που παράγονται από τη Re - Plan A.E. Consultants.

### Γ) Τομέας Ευαισθητοποίησης

**Αρμοδιότητα:** Προβολή και Δημοσιότητα του Συστήματος. Κατάρτιση και ευαισθητοποίηση των εμπλεκομένων μελών στην εναλλακτική διαχείριση και του ευρύτερου κοινού. Υποστήριξη και συντήρηση ιστοσελίδας.

Τα αποτελέσματα ελέγχονται από τον **Τομέα Διαχείρισης Ποιότητας και Περιβάλλοντος**, αρμοδιότητα του οποίου είναι η τήρηση και παρακολούθηση του Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας και Περιβάλλοντος που εφαρμόζει η Re - Battery A.E.

Το **Οργανόγραμμα Διοίκησης και Λειτουργίας της Re - Battery A.E.**, όπως δομήθηκε και είναι σε ισχύ, μετά την συγκρότηση του Εποπτικού Οργάνου<sup>1</sup>, έχει ως ακολούθως:



<sup>1</sup> Η σύσταση του Εποπτικού Οργάνου της Re - Battery A.E. γνωστοποιήθηκε στον EOAN με το υπ' αριθμ. 1871/30.05.2018 έγγραφο του Συστήματος.

## 1.8 Εσωτερικός Κανονισμός

Ο εγκεκριμένος Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας και Προμηθειών, Υπηρεσιών, Έργων και Μελετών της Re – Battery A.E., ο οποίος έχει γνωστοποιηθεί στον EOAN, με το αριθμ. πρωτ. EOAN 2346/02.07.2018 έγγραφο του Συστήματος.

## 1.9 Πιστοποίηση ISO 9001:2015 και 14001:2015 «Σύστημα Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης»



Η Re-Battery A.E. ανταποκρινόμενη στις σύγχρονες περιβαλλοντικές προκλήσεις, για την επίτευξη αειφόρου ανάπτυξης μέσω της κυκλικής οικονομίας, εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Διεθνών Προτύπων ISO 9001:2015 και 14001:2015, βάσει των οποίων έλαβε Πιστοποιητικά Συμμόρφωσης από τον Φορέα Πιστοποίησης Swiss Approval Technische Bewertung S.A.



Η Re-Battery A.E, ακολουθώντας τις απαιτήσεις των Προτύπων ISO 9001:2015 & 14001:2015:

Έχει καθορίσει τα κριτήρια και τις μεθόδους που απαιτούνται για να διασφαλίσει ότι τόσο η λειτουργία όσο και ο έλεγχος των διεργασιών αυτών είναι αποτελεσματικοί και θεμελιώνονται στις τεκμηριωμένες διαδικασίες του ΣΠΠΔ.

Έχει διασφαλίσει τη συνεχή διαθεσιμότητα πόρων και πληροφοριών για την υποστήριξη και την παρακολούθηση των διεργασιών.

Έχει εγκαταστήσει το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα «Ο.Π.Σ. – Re-Battery» παρακολούθησης, μέτρησης και ανάλυσης των διεργασιών και εφαρμόζει τις απαραίτητες ενέργειες για να επιτύχει τα επιδιωκόμενα αποτελέσματα και τη συνεχή βελτίωση των διεργασιών.

Έχει καθορίσει μία Πολιτική Διαχείρισης Ποιότητας και Περιβάλλοντος κατάλληλη για τις δραστηριότητες της, ώστε να διασφαλίζεται η πλήρης συμμόρφωση τόσο με τις απαιτήσεις του ΣΠΠΔ, όσο και με τις εφαρμοστέες νομικές, κανονιστικές και άλλες απαιτήσεις, με στόχο την εκπλήρωση των προβλεπόμενων σκοπών και στόχων, σε ένα πρόγραμμα συνεχούς βελτίωσης.

Πρωτεύοντα ρόλο, τόσο στην εγκατάσταση όσο και στην λειτουργία - εποπτεία του ΣΠΠΔ, άσκησε και ασκεί η Re. De – Plan A.E. Consultants, μέσω της Υπεύθυνης Διαχείρισης Ποιότητας (της Re. De – Plan A.E. Consultants), η οποία είναι διαπιστευμένο στέλεχος, μόνιμης οργανικής σύνδεσης των δύο εταιρειών (Re. De – Plan A.E. Consultants και Re-Battery A.E.)

## 2. ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Τα Συλλογικά Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) χρηματοδοτούνται από την Χρηματική Εισφορά των Υπόχρεων/Εισαγωγέων, οι οποίοι αποδίδουν στο Σύστημα το «περιβαλλοντικό τέλος» που εισπράττουν από τον καταναλωτή. Κατά συνέπεια ο ρόλος των Υπόχρεων είναι σημαντικός γιατί μέσω της Χρηματικής Εισφοράς που αυτοί αποδίδουν, προσφέρουν στο Σύστημα την δυνατότητα απόκτησης ή ανάπτυξης «μέσων/εργαλείων» που διασφαλίζουν τις διεργασίες για την ορθότερη διαχείριση του αποβλήτου, εκπληρώνοντας και με αυτό τον τρόπο, τη νόμιμη υποχρέωση τους βάσει της αρχής «ο ρυπαίνων πληρώνει».

**Τυπικά και ουσιαστικά η εκπλήρωση του Εθνικού Στόχου αποτελεί νομική υποχρέωση/δέσμευση των Υπόχρεων και αυτοί (πρέπει να) θα κληθούν να καταβάλλουν οποιαδήποτε πρόστιμα τυχόν επιβληθούν στο μέλλον από την Ευρωπαϊκή Ένωση.**

Από την άποψη αυτή η νομική υποχρέωση των Υπόχρεων δεν μπορεί και δεν πρέπει να περαιώνεται με την συνεργασία, ίδρυση, συμμετοχή σε ένα ΣΣΕΔ ή την καταβολή της Χρηματικής Εισφοράς, αλλά με τον έλεγχο της διαχείρισης και του προορισμού της (της Χρηματικής Εισφοράς) από το ΣΣΕΔ με το οποίο συμβάλλονται.

Συμπερασματικά η υποχρέωση των Υπόχρεων περαιώνεται και αυτοί πρέπει να απαλλάσσονται κάθε ευθύνης, μόνο αν τα ΣΣΕΔ στα οποία μετέχουν εκπληρώνουν τους στόχους που αναλογούν στις Χρηματικές Εισφορές που εισπράχθηκαν και αυτές (οι Χρηματικές Εισφορές) χρησιμοποιήθηκαν αποκλειστικά για τον σκοπό που νομίμως προορίζονται.

Σε κάθε άλλη περίπτωση οι τυχόν συνέπειες (πρόστιμα κ.λπ.) που επιβάλλονται (πρέπει να) αφορούν και τους Υπόχρεους των ΣΣΕΔ.

Βέβαια ο πραγματικός στόχος της παρακολούθησης και καταγραφής του αποβλήτου επιτυγχάνεται με την συνεργασία των ΣΕΔ με τους Συλλέκτες. Το μέγεθος της συμμετοχής των Συλλεκτών στην Re – Battery A.E. αποδεικνύει την αναγνώριση, εκ μέρους τους, της προσπάθειας της Re – Battery A.E. για διαφάνεια. Αποδεικνύει το συνεχές ενδιαφέρον του Συστήματος για ενημέρωση και υποστήριξη του κλάδου μέσω της καθημερινής επαφής και μέσω εκδηλώσεων που σκοπό είχαν την επιμόρφωση του κλάδου και την αντιμετώπιση των κοινών προβλημάτων.

Συνοπτικά σε αριθμούς η εικόνα, δηλαδή τα αποτελέσματα δράσης του Συστήματος στο τέλος του 2019, είναι η ακόλουθη:

### ΥΠΟΧΡΕΟΙ: Εκατόν εικοσιπέντε (125)

**ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ:** Πενήντα (54) συμβεβλημένοι, εκ των οποίων πενήντα (50) έχουν λάβει κωδικό και αρίθμηση Εντύπων Αναγνώρισης Επικινδύνων Αποβλήτων και από αυτούς οι είκοσι εννέα (29) είναι ενεργοί και διακινούν έντυπα.

**ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ: 9.327 TN**

**ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ: ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗ.** Η γεωγραφική κατανομή των συμβεβλημένων μελών του Συστήματος παρουσιάζεται στον Πίνακα (2), ανά Περιφέρεια.

Πίνακας (2): ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΛΩΝ 2019		
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ	ΕΙΣΑΓΩΓΕΙΣ
ΑΤΤΙΚΗ	17	75
ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ	4	4
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ	4	0
ΘΕΣΣΑΛΙΑ	7	5
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	9	24
ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	1	1
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ - ΘΡΑΚΗ	2	3
ΗΠΕΙΡΟΣ	2	1
ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ	2	4
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	1	0
ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ	1	0
ΝΟΤΙΟ ΑΙΓΑΙΟ	0	0
ΚΡΗΤΗ	4	8
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>54</b>	<b>125</b>

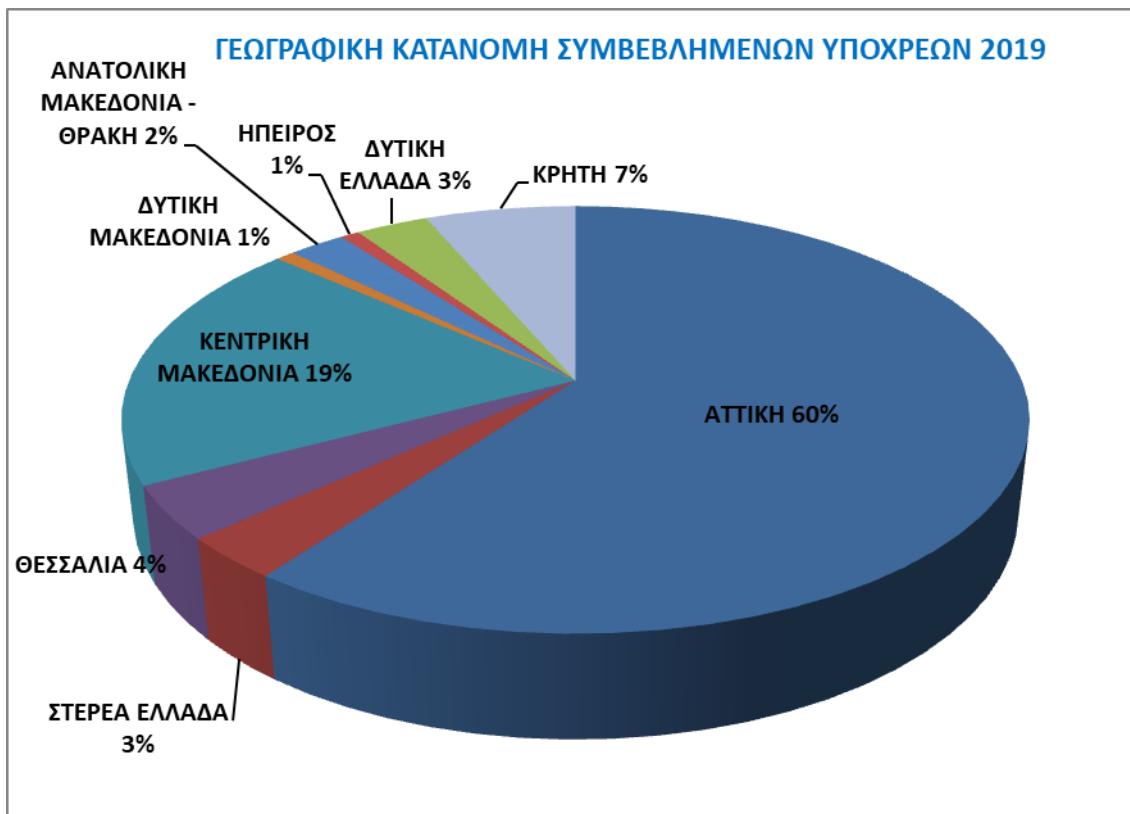
### 3. ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

#### 3.1 Υπόχρεοι Παραγωγοί

##### 3.1.1 Κατάταξη Υπόχρεων με βάση τη δραστηριότητα

Ο αριθμός των συμβεβλημένων, με την Re – Battery A.E., Υπόχρεων μέχρι 31/12/2019 είναι **ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ Πέντε (125)** και το σύνολο αυτών ολοκλήρωσε έγκαιρα την υποβολή των ετήσιων εκθέσεων τους στο ΕΜΠΑ με απόλυτη ταύτιση των ποσοτήτων με αυτές που δήλωσαν στο ΣΣΕΔ.

Η ποσοστιαία γεωγραφική κατανομή των Υπόχρεων απεικονίζεται στο Διάγραμμα (1).



**Διάγραμμα (1): Ποσοστιαία γεωγραφική κατανομή των συμβεβλημένων Υπόχρεων κατά το 2019**

Συγκριτικά με το 2018, υπάρχουν μικρές αριθμητικές αυξομειώσεις στους συμβεβλημένους Υπόχρεους, αλλά σε γενικές γραμμές υπάρχει μία σταθερότητα στην ποσοστιαία γεωγραφική κατανομή των συμβεβλημένων Υπόχρεων κατά το 2019.

Οι Υπόχρεοι έχουν κατηγοριοποιηθεί σε πέντε ομάδες ανάλογα με την δραστηριότητά τους:

1. Εισαγωγέις μπαταριών αυτοκινήτων
2. Εισαγωγέις μπαταριών μοτοσυκλετών / μοτοποδηλάτων
3. Αντιπροσωπείες αυτοκινήτων
4. Εισαγωγέις μπαταριών βαρέων μηχανημάτων και οχημάτων
5. Εισαγωγέις μπαταριών για ηλεκτρολογικό/ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Στον Πίνακα (3) τίθενται ο ακριβής αριθμός και τα ποσοστά των Υπόχρεων ανά κατηγορία.

**ΠΙΝΑΚΑΣ (3): ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΙ ΠΛΗΘΟΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΝ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΝ / ΕΙΣΑΓΩΓΕΩΝ	ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΟΙ	ΠΟΣΟΣΤΟ
Εισαγωγείς μπαταριών αυτοκινήτων	69	55,20%
Εισαγωγείς μπαταριών μοτοσυκλετών / μοτοποδηλάτων	8	6,40%
Αντιπροσωπείες αυτοκινήτων	18	14,40%
Εισαγωγείς μπαταριών βαρέων μηχανημάτων και οχημάτων	18	14,40%
Εισαγωγείς μπαταριών για ηλεκτρολογικό / ηλεκτρονικό εξοπλισμό	12	9,60%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>125</b>	<b>100%</b>

Οι συμμετέχοντες εισαγωγείς/παραγωγοί στο ΣΕΔ Re – Battery A.E. κατά την **ίδρυση του Συστήματος ανέρχονταν στους 7 και το 2019 ανήλθαν σε 125.**

Η συνεχής αύξηση των Συμβεβλημένων Υπόχρεων, τόσο αριθμητικά όσο και γεωγραφικά, είναι το αποτέλεσμα της αναγνώρισης, εκ μέρους τους, για τον τρόπο λειτουργίας της Re – Battery A.E, για το ότι **το Σύστημα εργάζεται με συνέπεια, σοβαρότητα και χρηστή διαχείριση των πόρων Χρηματικής Εισφοράς που αυτοί αποδίδουν.**

### 3.2 Ποσότητες προϊόντων που διατίθενται στην αγορά (*put on the market*)

Οι δύο κύριες κατηγορίες εισαγόμενων συσσωρευτών μολύβδου – οξέως είναι οι:

- Συσσωρευτές που χρησιμοποιούνται για την εκκίνηση εμβολοφόρων μηχανών οχημάτων (μοτοσικλετών, επιβατηγών, φορτηγών και σκαφών) καθώς και ευρύτερα Μηχανών Εσωτερικής Καύσης (ΜΕΚ) Κωδικός **85.07.10**.
- Συσσωρευτές βιομηχανικού τύπου, έλξης (βιομηχανικών οχημάτων, περονοφόρων, τηλεφωνικών κέντρων, μονάδων UPS κτλ, Κωδικός **85.07.20**.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛ.ΣΤΑΤ. οι εισαγωγές των δύο αυτών κατηγοριών για τα οκτώ (8) τελευταία έτη παρουσιάζονται ως συνολικός αριθμός τεμαχίων και ως συνολικό βάρος στον Πίνακα (4) που ακολουθεί. Αντιστοίχως στον Πίνακα (4<sup>a</sup>) που ακολουθεί παρουσιάζονται τα συγκριτικά στοιχεία εισαγωγών (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) και *put on the market* (ΕΜΠΑ) για την τελευταία 5ετία.

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ (4): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΙΣΑΓΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ (Πηγή ΕΛ.ΣΤΑΤ.)</b>					
<b>ΕΤΟΣ</b>	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΟΝΟΙ)</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)</b>	<b>ΠΟΣΟΣΤΟ</b>	<b>ΑΞΙΑ (€)</b>
<b>2012</b>	85.07.10	19.609	1.841.219	81,32%	40.166.285
	85.07.20	4.504	816.610	18,68%	12.558.563
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>24.113</b>	<b>2.657.829</b>		<b>52.724.848</b>
<b>2013</b>	85.07.10	20.042	1.787.853	83,21%	42.233.890
	85.07.20	4.043	759.921	16,79%	10.995.177
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>24.085</b>	<b>2.547.774</b>		<b>53.229.067</b>
<b>2014</b>	85.07.10	22.564	1.726.182	39,88%	46.990.685
	85.07.20	34.011	3.174.971	60,12%	86.547.722
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>56.575</b>	<b>4.901.153</b>		<b>133.538.407</b>
<b>2015</b>	85.07.10	20.749	1.547.863	82,16%	40.753.012
	85.07.20	4.505	1.751.113	17,84%	12.646.629
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>25.254</b>	<b>3.298.976</b>		<b>53.399.641</b>
<b>2016</b>	85.07.10	23.003	1.741.551	83,32%	46.330.025
	85.07.20	4.606	3.206.901	16,68%	14.308.768
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>27.609</b>	<b>4.948.452</b>		<b>60.638.793</b>
<b>2017</b>	85.07.10	22.830	1.671.672	84,21%	48.764.275
	85.07.20	4.281	3.437.095	15,79%	14.224.322
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>27.111</b>	<b>5.108.767</b>		<b>62.988.597</b>
<b>2018</b>	85.07.10	23.187	1.767.101	79,91%	51.257.693
	85.07.20	5.830	4.253.632	20,09%	19.946.871
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>29.017</b>	<b>6.020.733</b>		<b>71.204.564</b>
<b>2019</b>	85.07.10	23.031	1.858.100	80,86%	51.122.927
	85.07.20	5.451	4.114.433	19,14%	17.565.618
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>28.482</b>	<b>5.972.533</b>		<b>68.688.545</b>

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ (4α): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΙΣΑΓΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ (Πηγή ΕΛ.ΣΤΑΤ.)</b>		
<b>ΕΤΟΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΛΣΤΑΤ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΜΠΑ</b>
2015	25.254	22.256
2016	27.609	21.961
2017	27.111	19.843
2018	29.017	17.985
2019	28.482	*
<b>Σύνολο</b>	<b>137.473</b>	

\* Εν αναμονή της δημοσιοποίησης των συγκεντρωτικών στοιχείων του ΕΜΠΑ

Η Re – Battery A.E. έχει διατυπώσει την σοβαρή της επιφύλαξη για το μέγεθος του ετήσιου Εθνικού Στόχου, όπως υπολογίζεται από άλλες πηγές.

Το Σύστημα δεν θεωρεί και δεν αθροίζει το πλήθος των ενσωματωμένων συσσωρευτών σε αυτοκίνητα και κάθε λογής εισαγόμενα μηχανήματα.

Ούτε θεωρεί ως σωστό, για την Ελληνική Επικράτεια, τον τρόπο εκτίμησης των ποσοτήτων αποβλήτων συσσωρευτών που στηρίζεται σε «υπολογισμούς» προσδιορισμού της «αναλώσιμης» μπαταρίας, βάσει των κυκλοφορούντων οχημάτων και των προδιαγραφών εργοστασίου για κάθε κυκλοφορούν όχημα, σκάφος κ.λπ.

Η προσέγγιση αυτή φαίνεται να γίνεται πλέον αποδεκτή και από τους αρμόδιους φορείς καθώς στα κείμενα του νέου Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων, η ποσότητα του αποβλήτου συσσωρευτών εμφανίζεται για πρώτη φορά μειωμένη σε σχέση με τα μεγέθη που είχαν καταχωρηθεί σε παλαιότερο χρόνο σε δημόσια κείμενα ή μελέτες και ανακοινώσεις του ΕΟΑΝ, του ΥΠΕΝ, κ.λπ.

Η Re – Battery A.E. θεωρεί ότι ο ετήσιος Εθνικός Στόχος συλλογής αποβλήτου που δημιουργείται λόγω αντικατάστασης παλαιών συσσωρευτών, ταυτίζεται με τον μέσο όρο ποσοτήτων εισαγωγών σε βάθος τριετίας/ πενταετίας, όπως αυτές (οι εισαγωγές) καταγράφονται από την ΕΛ.ΣΤΑΤ. Αυτός είναι και ο λόγος που τεκμηριώνει την ανάγκη διερεύνησης των στοιχείων του Πίνακα (4α).

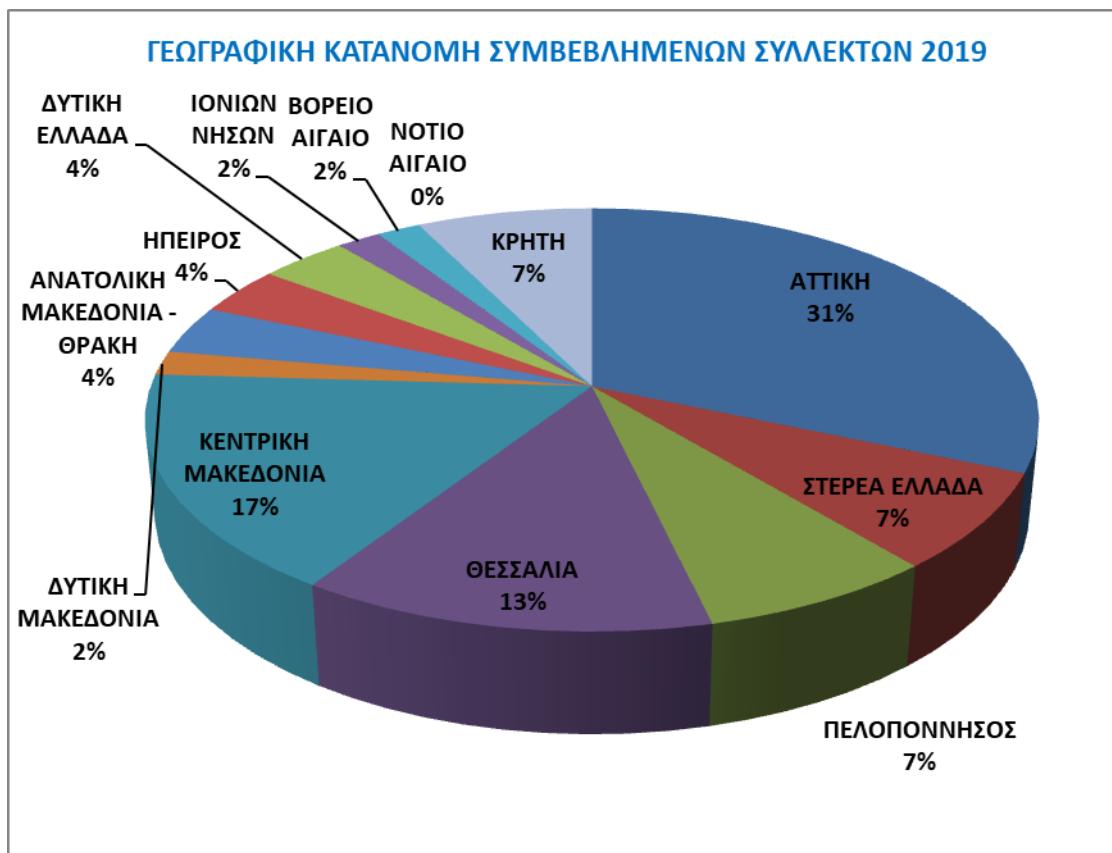
## 4. ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

### 4.1 Γεωγραφική Κάλυψη

Όπως ο νόμος και η μελέτη έγκρισης του Συστήματος ορίζουν, η δραστηριότητα της Re – Battery είναι συντονιστική, εποπτική, καταγραφική και το ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ δομείται από εταιρείες της ιδιωτικής οικονομίας. Το Σύστημα το 2019, όπως και στα προηγούμενα έτη λειτουργίας του, σε καμία περίπτωση δεν άσκησε εμπορική δραστηριότητα (αγορά και μεταπώληση αποβλήτου) ΟΥΤΕ χρηματοδότησε καμία δραστηριότητα ή υποδραστηριότητα για τη διαχείριση της ποσότητας των 9.326.906 kg αποβλήτου.

Στα Διαγράμματα και τους Πίνακες που ακολουθούν αποτυπώνονται διάφορες πτυχές και αποτελέσματα διαχείρισης αποβλήτου, όπως εξάγονται με την κατάλληλη επεξεργασία δεδομένων από το «Ο.Π.Σ. - Re – Battery».

Τα αποτελέσματα αυτά έχουν ως κύριο συνεκτικό στοιχείο την γεωγραφική κατανομή/ προέλευση - πηγή συνεργασιών και ποσοτήτων αποβλήτου που κατεγράφησαν με προέλευση τις διάφορες Περιφέρειες της Ελληνικής Επικράτειας.



Διάγραμμα (2): Γεωγραφική κατανομή των συμβεβλημένων συλλεκτών.

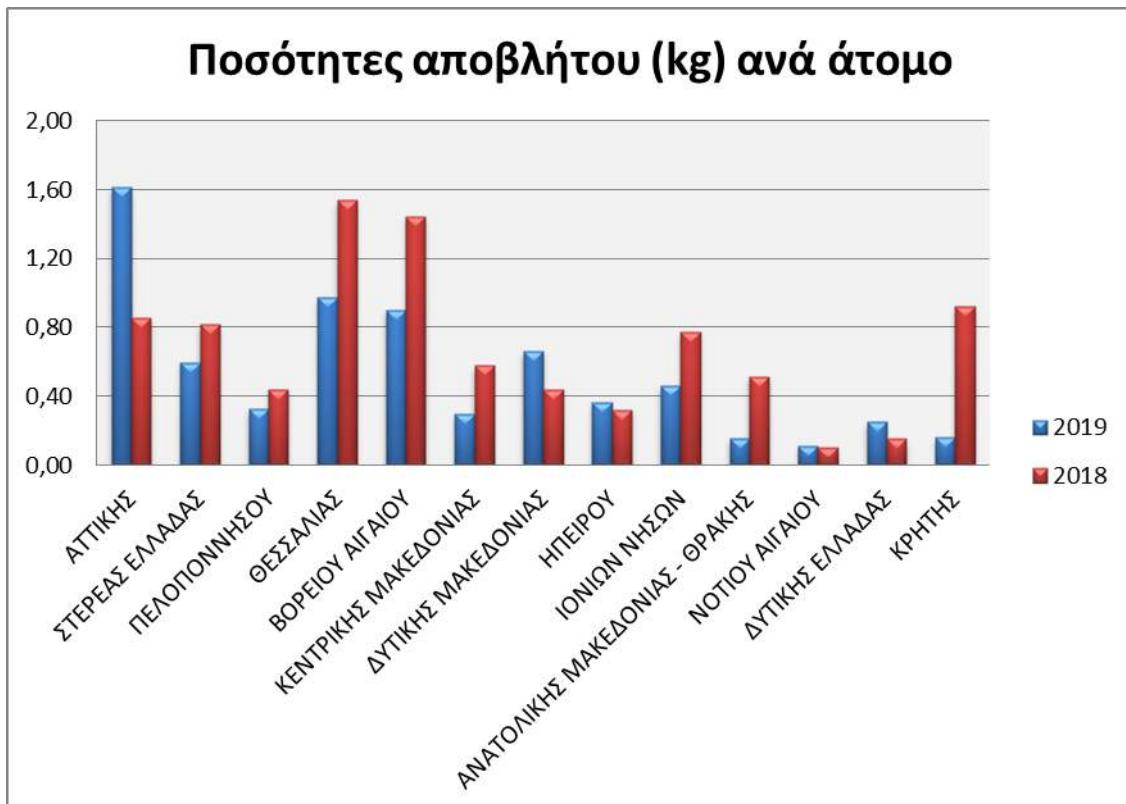
Όπως φαίνεται από το Διάγραμμα (2), αλλά και από τους Πίνακες (1α και 1β) (Κεφάλαιο 1.4) η εμβέλεια δράσης του Συστήματος είναι Πανελλαδική.

ΠΙΝΑΚΑΣ (5): ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΑΝΑ ΚΑΤΟΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ					
	2019	2018		2019	2018
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (kgr)		ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ΚΑΤΟΙΚΟ	
ΑΤΤΙΚΗΣ	6.170.281	3.265.558	3.827.624	1,61	0,85
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	325.556	447.373	547.390	0,59	0,82
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	187.978	253.875	577.903	0,33	0,44

<b>ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ</b>	713.004	1.128.147	732.762	0,97	1,54
<b>ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ</b>	179.773	287.612	199.231	0,90	1,44
<b>ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</b>	557.867	1.089.918	1.880.058	0,30	0,58
<b>ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</b>	186.748	124.134	283.689	0,66	0,44
<b>ΗΠΕΙΡΟΥ</b>	123.380	107.759	336.856	0,37	0,32
<b>ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ</b>	95.871	160.652	207.855	0,46	0,77
<b>ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ</b>	94.639	313.379	608.182	0,16	0,52
<b>ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ</b>	34.971	31.485	308.975	0,11	0,10
<b>ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</b>	169.841	103.812	679.796	0,25	0,15
<b>ΚΡΗΤΗΣ</b>	100.446	572.334	623.065	0,16	0,92
<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b>	386.551	887.916			
<b>ΑΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΗ / ΑΓΙΟ ΟΡΟΣ</b>			1.811		
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	9.326.906	8.773.954	10.815.197	0,83	0,73

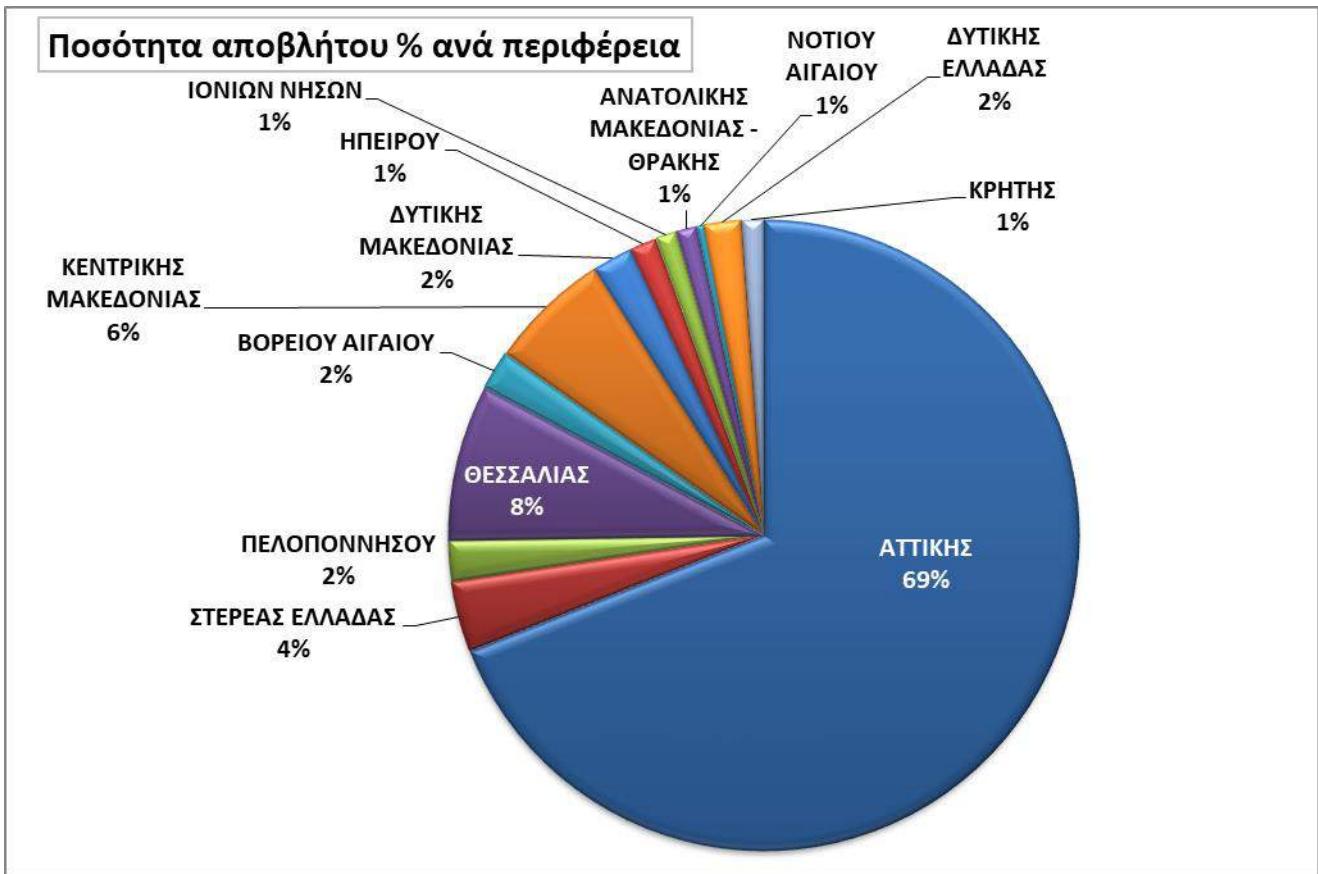
Από τα στοιχεία του Πίνακα (5) προκύπτει ότι ο μέσος όρος πιστότητας αποβλήτου ανά κάτοικο για την επικράτεια κατά το 2019 είναι 0,83 kg/κάτοικο, σύμφωνα πάντα με την καταγραφή των εντύπων που παραδόθηκαν στην Re-Battery. Υπάρχει σαφής βελτίωση (αύξηση πιστότητων) στη διαχείριση του αποβλήτου σε σχέση με το 2018. Στις Περιφερειακές Ενότητες Αττικής, Θεσσαλίας και Βορείου Αιγαίου οι τιμές είναι μεγαλύτερες του μέσου όρου, στις Περιφερειακές Ενότητες Νοτίου Αιγαίου, Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης και Κρήτης οι τιμές είναι πολύ χαμηλότερες από τον μέσο όρο.

Στο Διάγραμμα (3) που ακολουθεί παρουσιάζονται οι πιστότητες αποβλήτου ανά κάτοικο που κατεγράφησαν σε κάθε Περιφέρεια κατά τα έτη 2018-2019, ενώ στο Διάγραμμα (3a) καταγράφεται το πισσοστό συμμετοχής της κάθε Περιφέρειας στη συλλογή αποβλήτου, για το έτος 2019.



Διάγραμμα (3): Ποσότητες αποβλήτων ανά κάτοικο και ανά Περιφέρεια για τα έτη 2019 και 2018

Κατά το 2019, οι Περιφέρειες που βελτίωσαν την ποσότητα αποβλήτου ανά άτομο είναι της Αττικής, της Δυτικής Μακεδονίας και της Δυτικής Ελλάδας.



Διάγραμμα (3α): Ποσοστιαία συμμετοχή κάθε Περιφέρειας στη συλλογή αποβλήτου κατά το έτος 2019

## 4.2 Σημεία Συλλογής

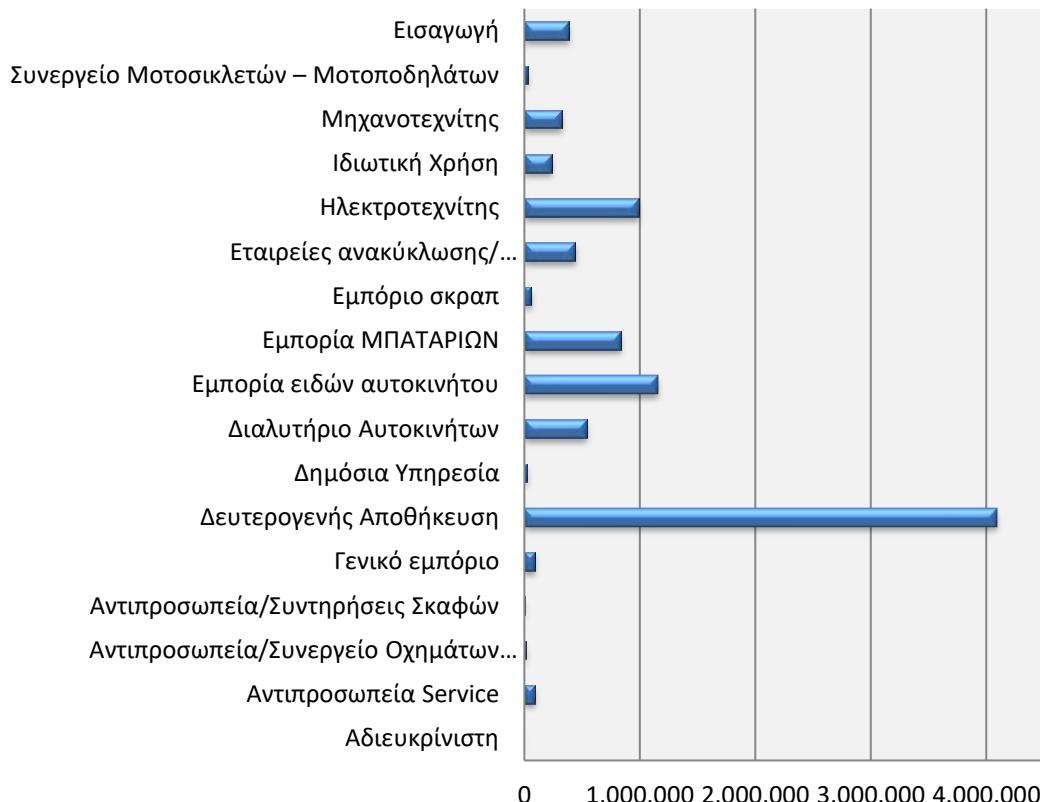
Τα σημεία συλλογής για τα έντυπα που κατεγράφησαν το 2019 κατατάσσονται σε 16 κατηγορίες δραστηριότητας σημείου συλλογής και στην 17η κατηγορία αναφέρονται οι ποσότητες εισαγωγής, όπως εξάλλου προβλέπεται και έχει δομηθεί στην εφαρμογή του «Ο.Π.Σ. – Re-Battery», στην τελευταία αναβάθμιση του. Στον Πίνακα (6) που ακολουθεί καταγράφεται το πλήθος των εντύπων διαχείρισης (ΕΑΕΑ), το καθαρό βάρος αποβλήτου που έχει συλλεχθεί ανά κατηγορία δραστηριότητας και ο τρόπος συγκέντρωσης/ συλλογής του αποβλήτου (απλοί ή σιδερένιοι κάδοι και παλέτες), όπως εξάγονται από το «Ο.Π.Σ. – Re-Battery».

**Πίνακας (6): Κατηγορίες δραστηριοτήτων Σημείων Συλλογής, συχνότητα, ποσότητα και τρόπος παράδοσης αποβλήτου**

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΥΠΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΝΤΥΠΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΔΟΥΧΩΝ	ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΛΩΝ ΚΑΔΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΙΔ. ΚΑΔΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΛΕΤΩΝ
1	Αδιευκρίνιστη	0	0,00	0	0	0,00	0	0	0
2	Αντιπροσωπεία Service	119	3,36	57	93.422	1,00	130	0	0
3	Αντιπροσωπεία/Συνεργείο Οχημάτων Βιομηχανίας	22	0,62	13	17.508	0,19	20	0	3
4	Αντιπροσωπεία/Συντηρήσεις Σκαφών	10	0,28	8	9.169	0,10	12	0	0
5	Γενικό εμπόριο	33	0,93	19	92.375	0,99	40	0	66
6	Δευτερογενής Αποθήκευση	400	11,28	3	4.089.765	43,85	3.492	11	639
7	Δημόσια Υπηρεσία	21	0,59	14	26.148	0,28	37	0	0
8	Διαλυτήριο Αυτοκινήτων	147	4,15	38	538.435	5,77	558	4	14
9	Εμπορία ειδών αυτοκινήτου	758	21,38	274	1.157.714	12,41	1.368	12	51
10	Εμπορία ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	426	12,01	66	835.850	8,96	894	0	56
11	Εμπόριο σκραπ	16	0,45	6	59.418	0,64	65	0	0
12	Εταιρείες ανακύκλωσης/ανάκτησης/διαχείρισης αποβλήτων	38	1,07	9	438.911	4,71	438	1	0
13	Ηλεκτροτεχνίτης	684	19,29	314	988.897	10,60	1.123	0	0
14	Ιδιωτική Χρήση	383	10,80	259	235.811	2,53	451	25	37
15	Μηχανοτεχνίτης	387	10,91	278	327.287	3,51	480	0	3
16	Συνεργείο Μοτοσικλετών – Μοτοποδηλάτων	84	2,37	67	29.645	0,32	86	0	0
17	Εισαγωγή	18	0,51	1	386.551	4,14	0	3	360
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.546</b>	<b>100,00</b>	<b>1.426</b>	<b>9.326.906</b>	<b>100,00</b>	<b>9.194</b>	<b>56</b>	<b>1.229</b>

Για μια εποπτική/ συγκριτική αξιολόγηση των δεδομένων του Πίνακα (6), ως προς την εισφορά της κάθε κατηγορίας δραστηριότητας στη νόμιμη συλλογή αποβλήτου, συντάχθηκε και ακολουθεί το Διάγραμμα (4).

**Ποσότητες αποβλήτου συσσωρευτών (kg) ανά κατηγορία σημείου συλλογής 2019**



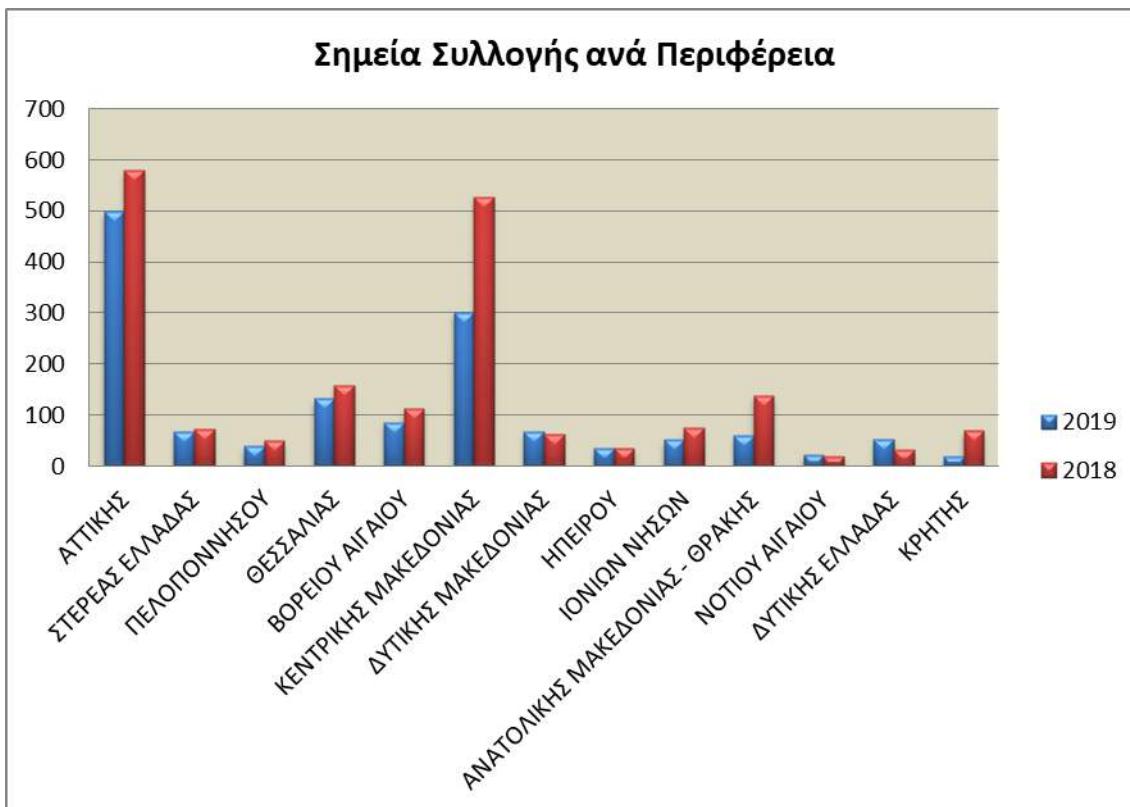
**Διάγραμμα (4): Ποσότητες αποβλήτων ανά κατηγορία δραστηριοτήτων σημείου συλλογής κατά το έτος 2019.**

Από τον Πίνακα (6) και το Διάγραμμα (4) είναι φανερό ότι οι δραστηριότητες που συνεισφέρουν την μεγαλύτερη ποσότητα αποβλήτων είναι οι εταιρείες Δευτερογενούς Αποθήκευσης, οι Ηλεκτροτεχνίτης και οι εταιρείες εμπορίας μπαταριών και ειδών αυτοκινήτου.

Στον Πίνακα (7) αναγράφεται το πλήθος των Σημείων Συλλογής (καδούχων) ανά Περιφέρεια, ενώ η γραφική απεικόνιση αυτών παρουσιάζεται στο Διάγραμμα (5).

Στον Πίνακα (6) το σύνολο των καδούχων είναι 1.426, ενώ στον Πίνακα (7) τα σημεία συλλογής είναι 1.434. Αυτό συμβαίνει γιατί ένας καδούχος μπορεί να έχει διάφορα υποκαταστήματα, άρα περισσότερα σημεία συλλογής.

ΠΙΝΑΚΑΣ (7): ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ 2019						
Α/Α	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ		ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΛΣΤΑΤ ΑΠΟΓΡΑΦΗ 2011		ΚΑΤΟΙΚΟΙ ΑΝΑ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ
			%	%	ΚΑΤΟΙΚΟΙ	
1	ΑΤΤΙΚΗΣ	498	35	35	3.827.624	7.686
2	ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑΣ	67	5	5	547.390	8.170
3	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	39	3	5	577.903	14.818
4	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	132	9	7	732.762	5.551
5	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	86	6	2	199.231	2.317
6	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	301	21	17	1.880.058	6.246
7	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	68	5	3	283.689	4.172
8	ΗΠΕΙΡΟΥ	36	3	3	336.856	9.357
9	ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	52	4	2	207.855	3.997
10	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ	60	4	6	608.182	10.136
11	ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	23	2	3	308.975	13.434
12	ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	53	4	6	679.796	12.826
13	ΚΡΗΤΗΣ	19	1	6	623.065	32.793
	ΑΓ. ΟΡΟΣ			0	1.811	
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1.434	100	100	10.815.197	



Διάγραμμα (5): Γεωγραφική κατανομή των σημείων συλλογής ανά Περιφέρεια.

### 4.3 Νησιωτικές Περιοχές

Οι ποσότητες αποβλήτων που διακινήθηκαν από την νησιωτική χώρα κατά το 2019, για όλες τις Περιφέρειες και τις Περιφερειακές Ενότητες παρουσιάζονται στον Πίνακα (8). Πρέπει να σημειωθεί ότι παραμένουν τα προβλήματα που υπάρχουν στην μεταφορά αποβλήτου από την νησιωτική χώρα λόγω της έλλειψης Ro – Ro δρομολογίων.

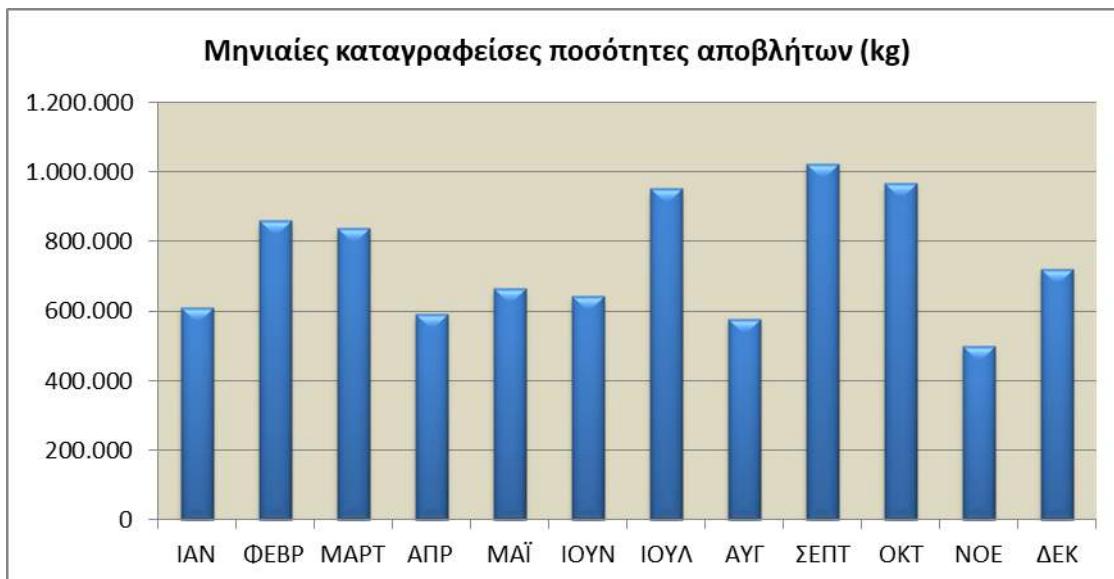
ΠΙΝΑΚΑΣ (8): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΔΙΑΚΙΝΗΘΕΙΣΣ			
ΑΠΟ ΤΗ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗ ΧΩΡΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2019			
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (kg)	ΕΝΤΥΠΑ
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ		95.871	81
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ		179.773	114
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΚΥΚΛΑΔΩΝ	24.390	11
	ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	10.581	12
		34.971	23
ΚΡΗΤΗΣ		100.446	47
	ΣΥΝΟΛΟ	411.061	265

Αξίζει να σημειωθεί ότι η συλλογή των συγκεκριμένων ποσοτήτων από την νησιώτικη χώρα επετεύχθη με ΜΗΔΕΝΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ, χωρίς την άσκηση εμπορικής δραστηριότητας ή την κατασπατάληση του δημόσιου πόρου από την Re – Battery A.E.

## 5 ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

### 5.1 Ετήσια Ποσότητα Αποβλήτων Διαχειριζόμενου Ρεύματος στην Ελληνική Αγορά/ Χρονική εξέλιξη 2019

Η ποσότητα αποβλήτων συσσωρευτών μολύβδου οξέως που διαχειρίσθηκε, σύμφωνα με τα έντυπα των συμβεβλημένων συλλεκτών, το ΣΣΕΔ Re – Battery A.E. ανέρχεται σε **9.326.906 kg**. Η προέλευση του αποβλήτου ήταν οι 16 κατηγορίες δραστηριοτήτων Σημείων Συλλογής που παρουσιάζονται στον Πίνακα (6). Η χρονική εξέλιξη της διαχείρισης μέσα στο έτος 2019 απεικονίζεται στο Διάγραμμα (6) που ακολουθεί.



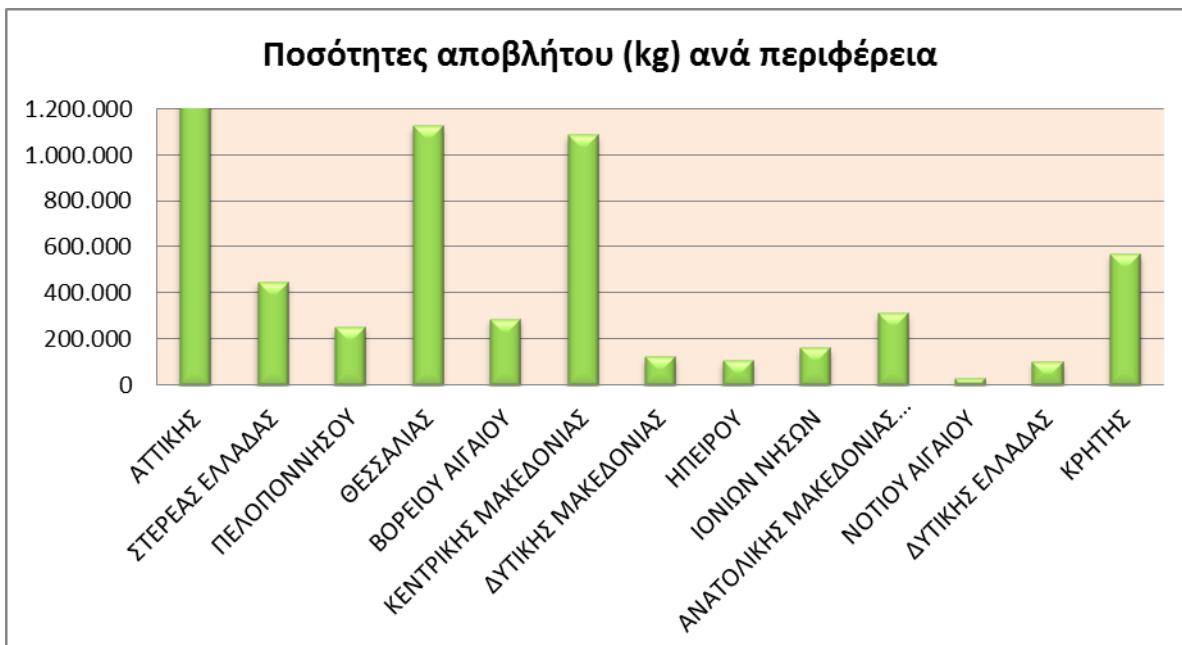
**Διάγραμμα (6): Χρονική εξέλιξη διαχείρισης ποσοτήτων αποβλήτων κατά το έτος 2019**

Όπως φαίνεται στο διάγραμμα (6), τον Νοέμβριο καταγράφεται η μικρότερη ποσότητα αποβλήτων και τον Σεπτέμβριο η μεγαλύτερη.

## 5.2 Προέλευση Ποσοτήτων αποβλήτου/ Σημεία Συλλογής

Οι ποσότητες αποβλήτου διαφοροποιήθηκαν ενδοπεριφερειακά από το 2018 στο 2019 (Πίνακας 5). Όπως φαίνεται από τον Πίνακα (6) και το Διάγραμμα (4) η ιεράρχηση της συμβολής των διαφόρων κατηγοριών δραστηριοτήτων διαφοροποιείται (βλέπε παρ. 4.2). Οι κατηγορίες δραστηριοτήτων Σημείων Συλλογής από τις οποίες προέρχεται η μεγαλύτερη ποσότητα του αποβλήτου είναι οι εταιρείες Δευτερογενούς Αποθήκευσης, οι Ηλεκτροτεχνίτες και οι εταιρείες εμπορίας μπαταριών και ειδών αυτοκινήτου.

Η ποσοστιαία συνεισφορά κάθε Περιφέρειας στην συλλογή του αποβλήτου παρουσιάζεται στο Διάγραμμα 3α, ενώ η ποσοτική συνεισφορά απεικονίζεται στο Διάγραμμα (7) που ακολουθεί.



Διάγραμμα (7): Ποσότητες αποβλήτου (kg) ανά Περιφέρεια

Η διαχειρισθείσα ποσότητα από την Αττική είναι 6.170.281 kg, αλλά λόγω της μεγάλης διαφοράς με τις υπόλοιπες Περιφέρειες δεν εμφανίζεται το μέγιστο σημείο στο Διάγραμμα (7) προς χάριν της πληρέστερης απεικόνισης.

Στον Πίνακα (11) που ακολουθεί αναγράφονται οι ποσότητες αποβλήτου ανά Περιφερειακή Ενότητα και ως προς την κατηγορία του σημείου συλλογής από όπου προήλθαν.

Στον Πίνακα (12) που ακολουθεί καταγράφεται η ανάλυση διαχειρισθεισών ποσοτήτων ανά Περιφέρεια και ως προς την προέλευση και κατάληξη του αποβλήτου.

**ΠΙΝΑΚΑΣ (11): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ**

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	ΗΠΕΙΡΟΥ	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΑΤΤΙΚΗΣ	ΠΕΛΟ-ΠΟΝΗ-ΣΟΥ	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΚΡΗΤΗΣ	ΕΞΩ-ΤΕΡΙΚΟ	ΣΥΝΟΛΑ
1	Αδιευκρίνιστη	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Αντιπροσωπεία Service	3.363	2.625	6.692	1.740	1.015	1.401	0	2.454	70.248	1.750	1.415	719	0	0	93.422
3	Αντιπροσωπεία/Συνεργείο Οχημάτων Βιομηχανίας	1.923	3.325	0	0	0	0	0	0	12.260	0	0	0	0	0	17.508
4	Αντιπροσωπεία/Συντηρήσεις Σκαφών	0	1.650	0	0	1.150	340	3.364	1.635	0	0	693	112	225	0	9.169
5	Γενικό εμπόριο	260	291	1.730	0	6.206	2.573	0	0	9.581	70.284	0	0	1.450	0	92.375
6	Δευτερογενής Αποθήκευση	0	0	0	0	0	0	0	590	4.089.175	0	0	0	0	0	4.089.765
7	Δημόσια Υπηρεσία	940	1.839	0	0	2.310	0	0	0	16.796	0	300	1.965	1.998	0	26.148
8	Διαλυτήριο Αυτοκινήτων	1.020	39.480	0	11.393	5.007	2.500	3.560	178.316	46.029	56.114	107.204	0	87.812	0	538.435
9	Εμπορία ειδών αυτοκινήτου	10.472	126.155	12.344	12.147	80.923	40.455	62.116	32.293	724.686	18.603	23.231	9.681	4.608	0	1.157.714
10	Εμπορία ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	1.794	52.314	15.885	11.520	78.021	1.830	17.506	22.221	629.125	0	4.289	0	1.345	0	835.850
11	Εμπόριο σκραπ	0	26.670	0	0	17.222	0	0	0	15.146	380	0	0	0	0	59.418
12	Εταιρείες ανακύκλωσης/ανάκτησης διαχείρισης αποβλήτων	23.135	40.845	10.793	0	363.760	108	140	0	0	0	0	0	130	0	438.911

**ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ – RE-BATTERY A.E.**

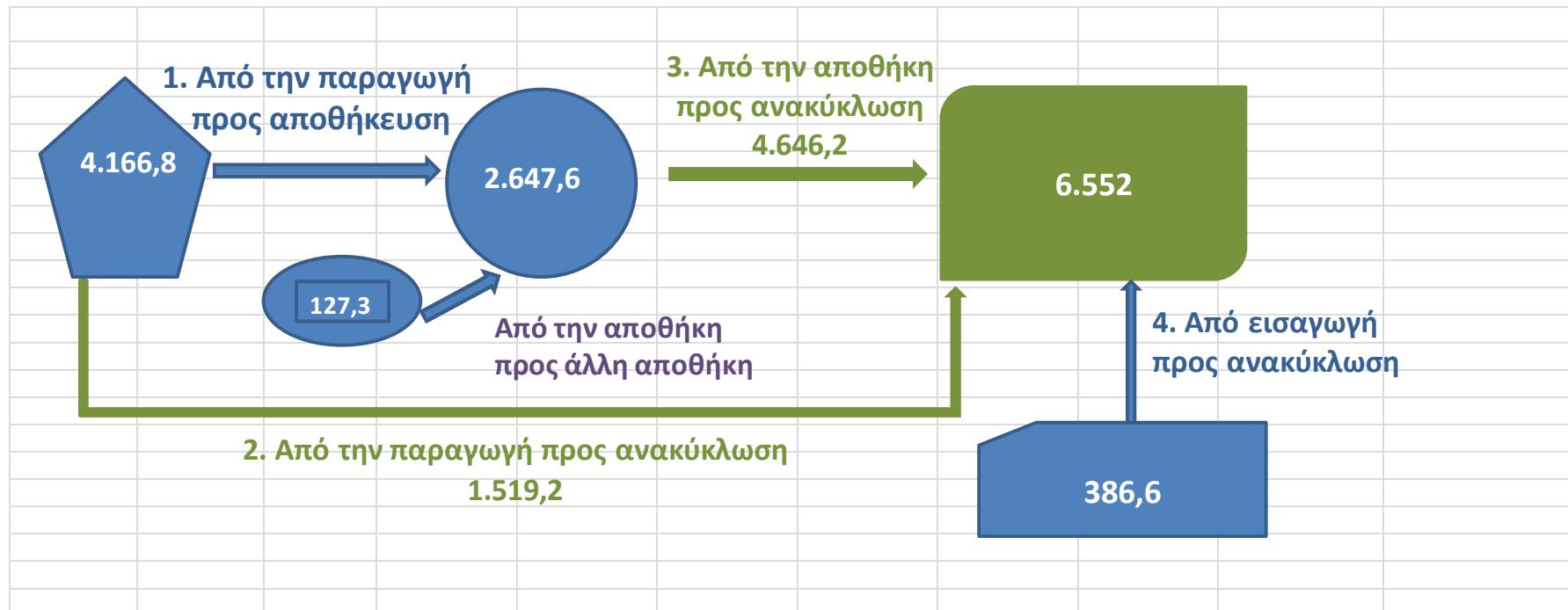
19ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών – Κορίνθου, Ασπρόποταργος, ΤΚ. 19 300

Τηλ. 210 5575075, email: [info@re-battery.gr](mailto:info@re-battery.gr), site: [www.re-battery.gr](http://www.re-battery.gr)

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	ΗΠΕΙΡΟΥ	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	ΑΤΤΙΚΗΣ	ΠΕΛΟ-ΠΟΝΗ-ΣΟΥ	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΚΡΗΤΗΣ	ΕΞΟ-ΤΕΡΙΚΟ	ΣΥΝΟΛΑ	
13	Ηλεκτροτεχνίτης	26.754	140.254	105.981	71.461	129.072	26.765	59.453	56.951	307.347	27.772	28.604	8.483	0	0	988.897	
14	Ιδιωτική Χρήση	5.106	80.410	8.394	2.990	5.104	1.036	1.146	6.270	109.318	11.055	1.152	1.147	2.683	0	235.811	
15	Μηχανοτεχνίτης	16.130	40.869	24.369	11.365	20.811	14.484	20.253	24.536	131.858	1.530	8.023	12.864	195	0	327.287	
16	Συνεργείο Μοτοσικλετών – Μοτοποδηλάτων	3.742	1.140	560	764	2.403	4.379	2.303	290	8.712	490	4.862	0	0	0	29.645	
17	Εισαγωγή	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	386.551	
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>94.639</b>	<b>557.867</b>	<b>186.748</b>	<b>123.380</b>	<b>713.004</b>	<b>95.871</b>	<b>169.841</b>	<b>325.556</b>	<b>6.170.281</b>	<b>187.978</b>	<b>179.773</b>	<b>34.971</b>	<b>100.446</b>	<b>386.551</b>	<b>9.326.906</b>	
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>9.326.906</b>														

**ΠΙΝΑΚΑΣ (12): ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ - 2019**

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΙΣΑ (kgr)	ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΣΕ ΔΕΥΤ. ΑΠΟΘΗΚ. 1-->2 (kgr)	ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΣΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ 1-->3 (kgr)	ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΣΕ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ 2-->3 (kgr)	ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΣΕ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ 2-->2 (kgr)
ΑΤΤΙΚΗ	6.170.281	1.022.462	1.057.083	4.086.030	4.706
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	325.556	126.588	198.378	590	0
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	187.978	47.184	96.834	43.960	0
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	713.004	307.396	30.338	375.270	0
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	179.773	74.542	0	53.615	51.616
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	557.867	425.586	60.328	23.923	48.030
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	186.748	186.748	0	0	0
ΗΠΕΙΡΟΥ	123.380	123.380	0	0	0
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	95.871	95.871	0	0	0
ΑΝΑΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ	94.639	60.173	11.541	0	22.925
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	34.971	12.245	22.726	0	0
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	169.841	140.351	29.490	0	0
ΚΡΗΤΗΣ	100.446	25.146	12.450	62.850	0
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	386.551	0	386.551	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>9.326.906</b>	<b>2.647.672</b>	<b>1.905.719</b>	<b>4.646.238</b>	<b>127.277</b>

**2019 - ΡΟΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**


Διάγραμμα (8)

---

όπου:

- 1 = Ποσότητες συσσωρευτών μολύβδου που συλλέχθηκαν από την Ελληνική αγορά και οδηγήθηκαν προς χώρο αποθήκευσης (παραγωγή αποβλήτου στην Ελλάδα)
- 2 = Ποσότητες συσσωρευτών μολύβδου που συλλέχθηκαν από την Ελληνική αγορά και οδηγήθηκαν κατευθείαν σε ανακυκλωτήριο (παραγωγή αποβλήτου στην Ελλάδα)
- 3 = Ποσότητες συσσωρευτών μολύβδου που καταγράφηκαν σε έντυπο του ΣΣΕΔ και οδηγήθηκαν από χώρο αποθήκευσης σε ανακυκλωτήριο (παραγωγή αποβλήτου στην Ελλάδα)
- 4 = Ποσότητες συσσωρευτών μολύβδου που προήλθαν από εισαγωγή τρίτων χωρών (ΕΕ ή άλλού) και καταγράφηκαν σε έντυπο του ΣΣΕΔ
- 5 = Συνολικές ποσότητες αποβλήτων που καταγράφηκαν από το ΣΣΕΔ
- 6 = Συνολικές ποσότητες αποβλήτων που καταγράφηκαν από το ΣΣΕΔ και οδηγήθηκαν σε μονάδα ανακύκλωσης

Το Διάγραμμα (8) είναι μία συγκεντρωτική απεικόνιση σύμφωνα με τις υποδείξεις/ πρότυπο template του ΕΟΑΝ.

## 6 ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Η Re-Battery AE έχει καταστήσει φανερό σε όλες τις Απολογιστικές Εκθέσεις της ότι η επικοινωνία συνιστά μία βασική αξιακή προτεραιότητα, οι συνιστώσες και ο σκοπός της οποίας αποτυπώθηκαν στη Μελέτη ίδρυσης του Συστήματος και θα συνεχίσει να τον υπηρετεί και στη νέα διαχειριστική περίοδο.

Αξονικά η επικοινωνία του Συστήματος με τους «τρίτους» αποτυπώνεται ως ακολούθως:

- σε ενέργειες προς συμμετέχοντες, συμβαλλόμενους ή εμπλεκόμενους με το Σύστημα,
- σε ενέργειες προβολής και δημοσιότητας για την αξία της ανακύκλωσης και τις δράσεις και επιτυχίες του Συστήματος, συμπεριλαμβανομένων των συμμετοχών του ΣΣΕΔ σε συνέδρια, προγράμματα κατάρτισης ή δραστηριότητες γενικού περιβαλλοντικού χαρακτήρα,
- σε ενέργειες συνεργασίας και υποβολής υπομνημάτων στις αρμόδιες δημόσιες αρχές ή σε συμμετοχές σε αντικείμενα νομοθετικών πρωτοβουλιών.

Ειδικότερα και το 2019, συνεχίζοντας την **καθημερινή, επικοινωνία με τα συμβεβλημένα μέλη της Re – Battery A.E.**, αλλά και άλλους μη-συμβεβλημένους με το ΣΣΕΔ εμπλεκόμενους στο χώρο, με σκοπό την συμβολή για την επίλυση των προβλημάτων του χώρου τόσο πρακτικά αλλά και νομοθετικά, οργανώθηκε λίστα ενεργειών που σκοπό είχαν να βοηθήσουν στην ενημέρωση των μελών, στην επίλυση των προβλημάτων τους, καθώς και στην προώθηση της ανακύκλωσης. Αναλόγως οργανώθηκε ο τρόπος προσέγγισης των αρμοδίων φορέων και οργανισμών ώστε να γνωστοποιηθούν και τελικά να επιλυθούν τα προβλήματα των επαγγελματιών του χώρου.

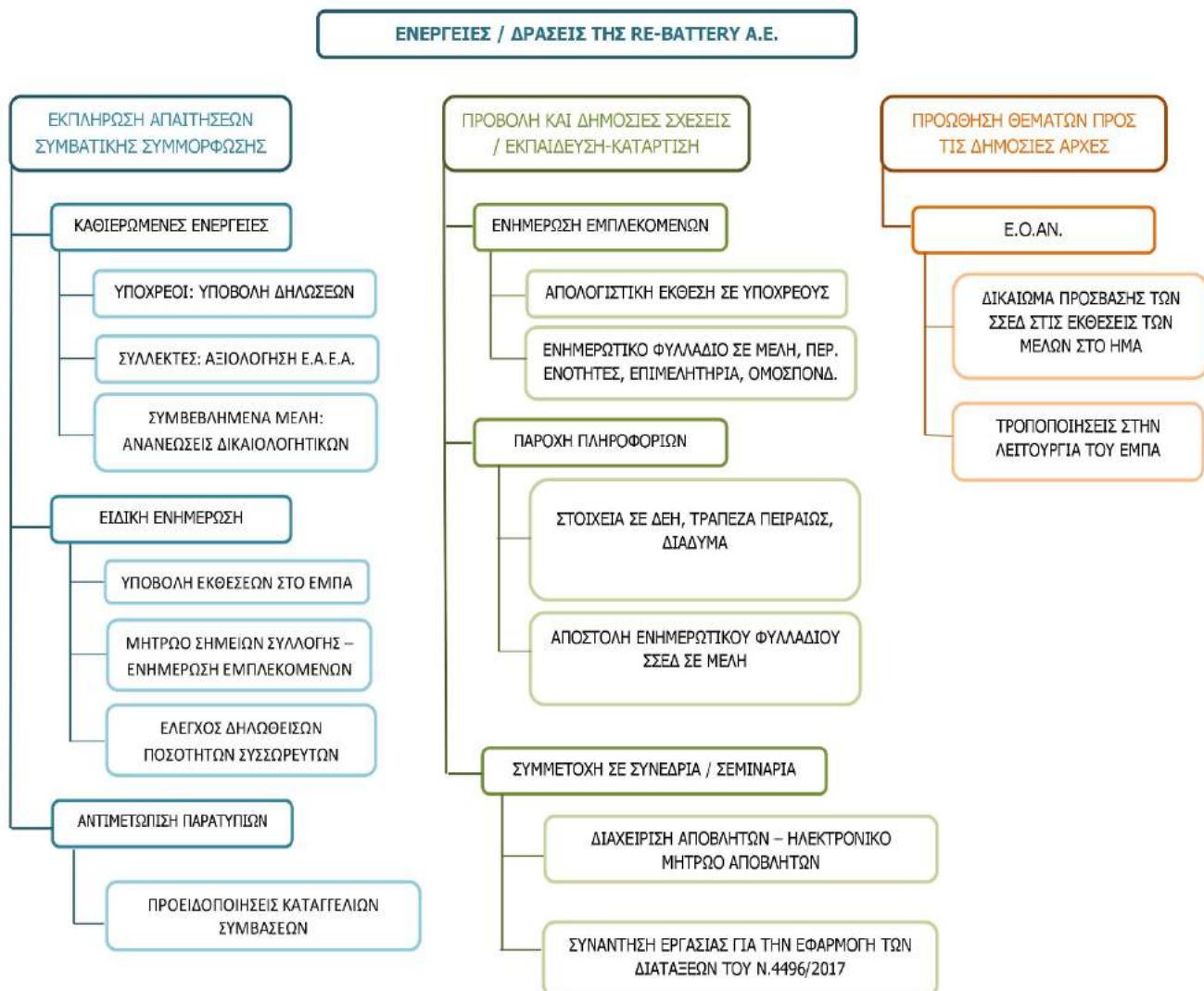
Κατά συνέπεια, οι οιμάδες στόχευστης των δράσεων ενημέρωσης είναι οι Υπόχρεοι/Παραγωγοί του αποβλήτου, τα Σημεία Συλλογής, οι αδειοδοτημένοι Συλλέκτες, Σημεία Δευτερογενούς Αποθήκευσης, τα Διαλυτήρια Ο.Τ.Κ.Ζ., αλλά και όλοι οι δημόσιοι φορείς και οργανισμοί όπως ΥΠΕΝ, Ε.Ο.ΑΝ. και φυσικά οι πολίτες/καταναλωτές.

Το είδος της ενέργειας επικοινωνίας, που μπορεί να ποικίλει από ένα απλό τηλεφώνημα ή αποστολή ενός email έως την διοργάνωση συνεδρίου, αποφασίστηκε με γνώμονα την βαρύτητα του θέματος και την οικονομική δυνατότητα του Συστήματος. Στόχος της Re – Battery A.E., ο οποίος και επετεύχθη, ήταν οι δράσεις αυτές να είναι συνεχίσις, καθ' όλη την διάρκεια του έτους, πανελλαδικής εμβέλειας και να απευθύνονται σε όλους τους εμπλεκόμενους στο χώρο.

Η αδυναμία του Συστήματος να υλοποιήσει το επικοινωνιακό του πρόγραμμα όπως αυτό είχε εγκριθεί στη Μελέτη ίδρυσης του Συστήματος, λόγω των πενιχρών πόρων που αυτό διαθέτει, δεν στάθηκε εμπόδιο για την υλοποίηση ενός άρτιου προγράμματος επικοινωνίας, με την

υιοθέτηση έξυπνων ενέργειών και έξυπνων προτάσεων μικρού κόστους αλλά μεγάλης επικοινωνιακής αξίας.

Ειδικότερα οι ενέργειες επικοινωνίας της Re – Battery A.E., με μία γενική θεματική αντιστοίχιση, αποτυπώνονται στο Διάγραμμα (12) που ακολουθεί. Στη συνέχεια εξειδικεύονται και αναλύονται θέματα ανά κατηγορία και αποδέκτη.



**Διάγραμμα (12): Ενέργειες και δράσεις της Re-Battery AE**

## 6.1 Εκπλήρωση απαιτήσεων Συμβατικής Συμμόρφωσης

Σκοπός και στόχος της Re-Battery A.E. είναι μέσω της ορθής λειτουργίας του Συστήματος να γίνεται η πλήρη καταγραφή των δεδομένων που αφορούν στο Σύστημα, η επιτήρηση της εφαρμογής των υποχρεώσεων των συμβεβλημένων μελών, η παρότρυνση για συμμόρφωση τυχόν παρατυπιών, η ενημέρωση και επιμόρφωση των μελών και η προώθηση των ίδιων αλλά και των προβλημάτων τους στους αρμόδιους φορείς. Όλες οι ενέργειες της Re-Battery A.E. επιβάλλονται από το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας που εφαρμόζει η Re-Battery A.E., σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Διεθνούς Προτύπου ISO 9001:2015, βάση του οποίου (προτύπου) πιστοποιήθηκε, υπό την καθοδήγηση και επιτήρηση του Τεχνικού Συμβούλου «Re.De-Plan A.E. Consultants».

Οι δράσεις και ενέργειες που εφαρμόζονται και έχουν κωδικοποιηθεί στις Διαδικασίες του Συστήματος Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της Re-Battery A.E., αποτελούν τις **τακτικές ενέργειες**. Η αναλυτική περιγραφή στοχεύει στην κατηγοριοποίηση των ενεργειών και την αποτύπωσή τους σε τυποποιημένα Έντυπα (E- WX.YZ) του Συστήματος Ποιότητας και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της Re-Battery A.E. Με την μεθόδευση αυτή επιτυγχάνεται η ετήσια επισκόπηση των επιδόσεων καθώς και ο εσωτερικός έλεγχος της λειτουργίας της Re-Battery A.E.

Όλες οι υπόλοιπες χαρακτηρίζονται ως **έκτακτες ενέργειες**.

Ακολούθως περιγράφονται ενέργειες και δράσεις επικοινωνίας της Re – Battery A.E. που έλαβαν χώρα εντός του 2019 ανά ομάδα στόχευσης.

### 6.1.1 Υπόχρεοι

- Αποστολή ηλεκτρονικών μηνυμάτων/υπενθυμίσεων για την έγκαιρη υποβολή των τριμηνιαίων δηλώσεων χρηματικών εισφορών και την εξόφληση αυτών.
- Ανανέωση της καταχώρησης των στοιχείων (λογότυπο της εταιρείας, λογότυπα των εμπορικών σημάτων μπαταριών που εισάγουν) των Υπόχρεων στην ιστοσελίδα της Re-Battery A.E. και συνεχής συμπλήρωση στοιχείων συμβεβλημένων επιχειρήσεων/Υπόχρεων. Συνεπώς επιτυγχάνεται συμβολή στην επιχειρηματική προώθηση και επικοινωνία των Υπόχρεων, στο πλαίσιο της Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης.

Αποτέλεσμα αυτών των ενεργειών είναι η υποβολή του 50% των δηλώσεων μέσα στις 10 ημέρες από την λήξη του τριμήνου.

- **Ενημέρωση των Υπόχρεων για την υποβολή ετήσιων Εκθέσεων στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) και σχετικές ενέργειες.**

Αυτό έχει ως αποτέλεσμα την έγκαιρη υποβολή εκθέσεων για το έτος 2019 του 100% των Συμβεβλημένων Υπόχρεων.

- **Ενημέρωση νέων Υπόχρεων** σχετικά με την ξεχωριστή αναγραφή του περιβαλλοντικού τέλους στα τιμολόγια και τις αποδείξεις. Αποστολή δειγμάτων τιμολογίων και σχετικού ΦΕΚ ως προς την υποχρέωση της ξεχωριστής αναγραφής, δείγματα Βιβλίου Αποθήκης κλπ.
- **Χορήγηση Βεβαιώσεων.** Αποστολή βεβαιώσεων σε απάντηση αιτήματος Υπόχρεων, σχετικά με την συμμετοχή τους σε ΣΣΕΔ και την ταμειακή ενημερότητά τους, ώστε να συμμετάσχουν σε διαγωνισμούς.

### 6.1.2 Συλλέκτες

- Ηλεκτρονική ενημέρωση των συμβεβλημένων συλλεκτών σχετικά με την επικαιροποίηση των δικαιολογητικών τους (Άδειες, διπλώματα ADR, ασφαλιστήρια και συμφωνητικά). Σε κάθε αποστολή της επιστολής, έγινε αναφορά στην υποχρέωση των συλλεκτών να ενημερώνουν άμεσα το αρμόδιο τμήμα του Υπουργείου αλλά και το Σύστημα για οποιεσδήποτε τροποποιήσεις.
- Ηλεκτρονική ενημέρωση των συμβεβλημένων συλλεκτών σχετικά με το υπόλοιπο των θεωρημένων ΕΑΕΑ σε ανάλογο χρονικό διάστημα για την αίτηση έκδοσης αρίθμησης και θεώρηση νέων.
- Ηλεκτρονική Αποστολή του Εντύπου Ε-12.05, βάσει του οποίου η Re-Battery ενημερώνει τον Συλλέκτη για τις ελλείψεις και τις παρατυπίες που αποτυπώνονται στα Ε.Α.Ε.Α. του σε κάθε αποστολή εντύπων. Κατ' αυτόν τον τρόπο η ενημέρωση γίνεται τουλάχιστον μηνιαίως ή και συχνότερα και είναι ευκολότερη η συμμόρφωση των παρατυπών εκ μέρους του Συλλέκτη, καθώς η παρατυπία δεν αναφέρεται απλά αλλά επισημαίνεται και στον αριθμό του Ε.Α.Ε.Α.
- Ηλεκτρονική Αποστολή Ετήσιου Φύλλου Αξιολόγησης Δραστηριότητας Συλλογής & Μεταφοράς επικινδύνων αποβλήτων συσσωρευτών μολύβδου – οξέως σε κάθε συλλέκτη και αποστολή των αποτελεσμάτων στην ΔΔΑΠΠ σε ενιαία μορφή με γνωστοποίηση των επί μέρους αρ. πρωτ. των αποστολών σε κάθε συλλέκτη. Το Φύλλο Αξιολόγησης δημιουργήθηκε, υπό την μορφή πρότυπου εγγράφου της Re-Battery (Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας Re-Battery/ Έντυπο Ε-12.06), ως οδηγός

γνωστοποίησης των προβλημάτων διαχείρισης κάθε Συλλέκτη (σύμφωνα με τα αποτέλεσματα παρατυπιών που προκύπτουν από το Ο.Π.Σ. - Re-Battery). Σκοπός του Εντύπου Ε-12.06 είναι η διαρκής βελτίωση της ποιότητας εργασίας των Συλλεκτών.

Το αποτέλεσμα όλων αυτών των ενεργειών είναι η δραστική μείωση των παρατυπιών που καταγράφονται από την επεξεργασία των ΕΑΕΑ των συμβεβλημένων συλλεκτών. Η διαφορά αυτή αποτυπώνεται στον ακόλουθο Πίνακα (16), όπου συγκρίνουμε τις παρατυπίες που έχουν καταγραφεί από την επεξεργασία των ΕΑΕΑ του έτους 2013 με το έτος 2019:

ΠΙΝΑΚΑΣ (16): ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΕ ΠΑΡΑΤΥΠΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2013 ΚΑΙ 2019			
Παρατυπίες	2013	2019	Ποσοστό βελτίωσης 2013-1019
Αριθμός συλλεκτών με παρατυπίες	15	12	20,00%
Ποσοστό μεταφορών με καθυστέρηση παράδοσης αποβλήτου	7,14%	0.62%	91.32%
Ποσοστό μεταφορών με υπέρβαση φορτίου	1,70%	0,80%	52.94%

#### ➤ Υποστήριξη εγγραφής στο ΗΜΑ

Ενημέρωση και υποστήριξη των συμβεβλημένων συλλεκτών για την εγγραφή και ετήσια υποβολή εκθέσεων στο ΗΜΑ. Όλοι οι συλλέκτες, καθώς και τα συμβεβλημένα μέλη που έχουν υποχρέωση εγγραφής στο ΗΜΑ, ενημερώθηκαν για την υποχρέωσή τους αυτή με την έναρξη λειτουργίας του μητρώου.

#### ➤ Χορήγηση βεβαιώσεων σχετικά με την διαχειρισθείσα ποσότητα

Για την εκπλήρωση της υποχρέωσης υποβολής της ετήσιας έκθεσης στο ΗΜΑ πολλά σημεία παράδοσης αποβλήτου καθώς και συμβεβλημένα μέλη αιτούνται την διακρίβωση των ποσοτήτων ανά σημείο παράδοσης, ανά συλλέκτη ή το σημείο παράδοσης του αποβλήτου. Όλες οι προαναφερθείσες ενέργειες αφορούν στα μέλη του ΣΣΕΔ, αλλά η Re-Battery AE αναγνωρίζοντας την συμβολή των σημείων συλλογής τόσο στη ορθή καταγραφή όσο και στον έλεγχο της προέλευσης του αποβλήτου, εστιάζει σε αυτά προσβλέποντας στην αύξηση των σημείων αλλά και των ποσοτήτων που καταγράφονται.

### 6.1.3 Επίλυση θεμάτων σχετικά με την μεταφορά του αποβλήτου από νησιωτική χώρα

Το πρόβλημα της μεταφοράς αποβλήτου από την νησιωτική χώρα έχει αναδειχθεί και επισημανθεί από το ΣΣΕΔ Re-Battery AE ποικιλοτρόπως. Έχει αποτελέσει κύριο θέμα σε ημερίδες, σε επιστολές/αιτήματα προς το Υπουργείο Ναυτιλίας και Αιγαίου, προς ΥΠΕΚΑ/ΥΠΕΝ και τη Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού.

Η ενημέρωση που δίνεται από τους αρμόδιους φορείς στο Σύστημα προωθείται σε όλα τα μέλη και αναρτάται στην ιστοσελίδα. Ενδεικτικά αναφέρεται το ΠΔ 177/2014 (ΦΕΚ 280A/31-12-2014): Τροποποίηση του Π.Δ. 405/1996 «Κανονισμός φόρτωσης, εκφόρτωσης, διακίνησης και παραμονής επικινδύνων ειδών σε λιμένες και μεταφορά αυτών δια θαλάσσης». Η σχετική ενημέρωση είχε σαν συνέπεια τα αιτήματα από συλλέκτες για αποστολή βεβαιώσεων προς τα Λιμεναρχεία σχετικά με την κατηγοριοποίηση των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών μολύβδου οξέος ως προς την κλάση και τον κωδικό UN.

### 6.1.4 Συντονισμός παραλαβής αποβλήτου από Δημόσιες Υπηρεσίες

Η Re-Battery AE έχει συμβάσεις συνεργασίες με όλα τα αεροδρόμια της επικράτειας (Πολιτική Αεροπορία και Fraport) και ανάλογα με την περιοχή αναθέτει στον συλλέκτη που είναι ενεργός στην συγκεκριμένη περιοχή να παραλάβει το απόβλητο, χωρίς οικονομική επιβάρυνση του ΣΕΔ ή της εκάστοτε Υπηρεσίας, αφού ενημερωθεί η αντίστοιχη υπηρεσία ως προς τα έγκυρα δικαιολογητικά του συλλέκτη.

### 6.1.5 Διαλυτήρια ΟΤΚΖ, ΟΤΚΖ με Άδεια Αποθήκευσης και επιχειρήσεις Δευτερογενούς Αποθήκευσης

- Ανάλογα με τις ημερομηνίες λήξεως των ανωτέρω αναφερθέντων δικαιολογητικών, τα συμβεβλημένα μέλη ενημερώνονται εγκαίρως για την ανάγκη ανανέωσης αδειών, ΑΕΠΟ, ασφαλιστηρίου συμβολαίου, σύμβασης καθώς και υποβολής της ετήσιας έκθεσης στο HMA.
- Έλεγχος δυναμικότητας αποθήκευσης: Κατά την καταγραφή των εντύπων ελέγχεται η ποσότητα του αποβλήτου που παραδίδει ένα διαλυτήριο ΟΤΚΖ ώστε να μην υπερβαίνει το δυναμικό αποθήκευσης όπως αυτό προσδιορίζεται στην ΑΕΠΟ ή τις ΠΠΔ.

### 6.1.6 Ανακυκλωτές

Ανάλογα με τις ημερομηνίες λήξεως των ανωτέρω αναφερθέντων δικαιολογητικών, τα συμβεβλημένα μέλη ενημερώνονται εγκαίρως για την ανάγκη ανανέωσης αδειών, ΑΕΠΟ, ασφαλιστηρίου συμβολαίου, σύμβασης καθώς και υποβολής της ετήσιας έκθεσης στο ΗΜΑ.

### 6.1.7 Σημεία Συλλογής

Η Re-Battery AE και το 2019 προέβη σε ενέργειες συνεχούς ενημέρωσης, σε διαρκώς αυξανόμενη βάση δεδομένων, των συνεργείων και των σημείων πώλησης/αντικατάστασης συσσωρευτών σχετικά με τις υποχρεώσεις τους για την ορθή εναλλακτική διαχείριση των συσσωρευτών μολύβδου οξέως που προκύπτει από την δραστηριότητα τους.

Η ενημέρωση αυτή είχε μεγάλη ανταπόκριση. Η Re-Battery AE ανταποκρίθηκε στα ερωτήματα των ενδιαφερομένων με την αποστολή πληροφοριών σχετικά με την τήρηση του Βιβλίου Αποθήκης, τους κάδους φύλαξης του αποβλήτου, τον τρόπο αναγραφής του περιβαλλοντικού τέλους στα τιμολόγια και τις ΠΠΔ.

Με τους ίδιους ακριβώς τρόπους έγινε και η ενημέρωση σχετικά με το ΗΜΑ. Η ενημέρωση για το ΗΜΑ έγινε σε διαφορετικούς τομείς. Αρχικά έγιναν προσπάθειες να διευκρινιστεί το θέμα των υπόχρεων σε σχέση με τα σημεία πώλησης συσσωρευτών. Ενημέρωση, με τους προαναφερθέντες τρόπους, έγινε από ειδική υπηρεσία της Re-Battery AE, η οποία δημιουργήθηκε ad hoc για τις ανάγκες του ΗΜΑ.

Στα καταγεγραμμένα σημεία συλλογής, ως αναγνώριση της συμμόρφωσης ως προς την διάθεση του αποβλήτου, αποστέλλεται αυτοκόλλητο σήμα της Re-Battery AE, με την αναγραφή του νόμιμου σημείου συλλογής συσσωρευτών.

## 6.2 Ενέργειες Προβολής και Δημοσίων σχέσεων

Το έτος 2019 ήταν άλλη μια χρονιά κατά την οποία η Re-Battery A.E. με δράσεις εξωστρέφειας, αφιέρωσε το δυναμικό της στην προσπάθεια της αποκατάστασης της τάξης στον χώρο της Εναλλακτικής Διαχείρισης και την δημιουργία κοινά αποδεκτού πλαισίου για την ορθή και νόμιμη διαχείριση του αποβλήτου. Ενημερώσεις φορέων σχετικά με το έργο της Re-Battery AE - Παροχή πληροφοριών ως προς τα αποτελέσματα διαχείρισης - Συμμετοχές σε Ημερίδες και καμπάνιες προβολής των δραστηριοτήτων του Συστήματος με σκοπό την προώθηση της ορθής διαχείρισης του αποβλήτου των συσσωρευτών, ενδεικτικά, παρουσιάζονται ακολούθως. Σε όλες αυτές τις εκδηλώσεις το κοινό ενημερώνονταν με έντυπο και διαφημιστικό υλικό (κάρτες, έντυπα, αφίσες, banners, φυλλάδια, mousepad και σετ στυλό-μολύβι), το οποίο παρουσιάζεται ακολούθως



## 1. Καρτολίνα

1. Καρτολίνα που παρουσιάζει διαγραμματικά και απλουστευμένα την διαδικασία της Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών.

Ε.Π.ΕΝ.ΔΙ.ΣΥΣ Re-Battery A.E.

The image contains several graphical elements: 1) The Re-Battery logo at the top left, featuring a stylized recycling symbol (blue arrow loop) next to the brand name 'Re-Battery' in a large, bold, white font, with the tagline 'reuse - reduce - recycle' underneath. 2) A central graphic showing two hands holding a blue car battery over a green landscape with a blue sky. 3) To the right, there's a circular diagram divided into four quadrants, each containing a different icon related to energy or recycling (a car, a lightbulb, a leaf, and a recycling symbol). 4) Below these images is a box with the text 'Εγκαταστάθηκε στην Ελλάδα το πρώτο πρόγραμμα ανακύκλωσης για τα αυτοκίνητα μπαταρίες στην Ελλάδα'. 5) At the bottom right, there's a small inset image of a car battery with the 'RE-BATTERY' label.

2012 - 2018 ΕΠΤΑ ΧΡΟΝΙΑ ΣΥΝΕΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΤΥΧΙΑΣ  
ΣΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ - ΟΞΕΟΣ

**66.712** τόνοι αποβλήτων μπαταριών  
μολύβδου - οξέος

Συλλέκτης **59**

Από **7.451** σημεία σε όλη την Ελλάδα

Με **35.595** παραλαβές

και συνεκπλώθηκον σε **5** μονάδες ανακύκλωσης

Με Μέσο Κόστος Διαχείρισης **24,38 €/τόνο**

## Γνωρίζω και Αποφασίζω: Ανακύκλωση με την Re-Battery AE

Συμμετέχω στην Ανακύκλωση με την Re-Battery AE, διότι

### ΓΝΩΡΙΖΟΥ οντα

- **95%** από τα χρησιμάτα που πετύχουμε σύχνα γεγονός μετά από λίγα μόλις 3 μήνες.
- **740 έως 900 χρόνια** ζωτικότητα των αλογών, η διάρκεια των οποίων και την περιοδεία πολλών από αυτά τα μεταλλικά ορυκτά είναι εξαιρετικά μακριά. Άλλοι όμως δύνανται να ζουν και πολλούς αιώνες.
- **6.000** χρόνια η περίοδος και απότομη τα περιβάλλοντα της φύσης μετατροπή σε ανθρώπινους πόλεμους και περιβάλλοντα σε περιβάλλοντα.
- **1.200** χρόνια περισσότερα πάνω από θάλασσα, πάνω των ταύτων της αμερικανικής πολιτείας που, επειδόταν, μπορεί να κάνει από τον πόλεμο την περιπτώση: οινοποιεία και άλλα χρήσιμα πεύκα πουράνια συναντήσανταν σε περιβάλλοντα.
- **3.000.000** χρόνια υπόσχεται πόλεμος άλιμων πετρελαϊκών στην Ελλάδα για τη μηχανή της απόδοσης, συγχρόνως μετατρέπεται σε δινούπολη, τη Σαντορίνη εξι., που γράφεται με ελαφρύ τρόπο στα απομονωτικά πολιτισμούς που συναντήσανταν στην Ελλάδα.

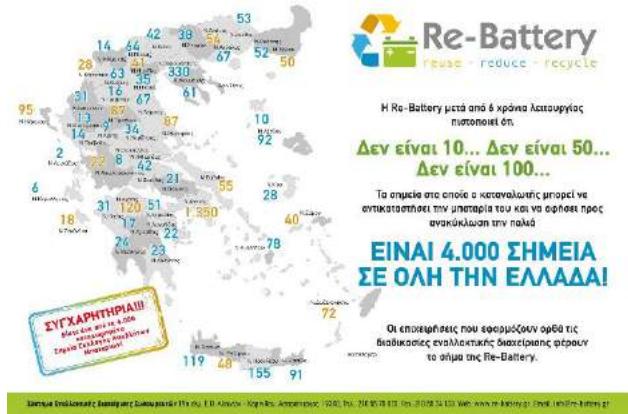
Συμμετέχω στην Ανακύκλωση με την Re-Battery AE διότι

### ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥ ως:

- Επιλέγω την εγκατάσταση, μετατρέπω σε εκδίδοντα και υποβιώσιμα και περιβαλλοντικά προϊόντα της ανακύκλωσης μετατρέποντας την Ελλάδα – σήμερας.
- Διατηρώ τους με επενδύσιμους ρυθμούς γόρυσης και τελευτερής του ποσού.
- Μετανιώνω στην επιτήδεια πώληση που ποτοπόρευε στην Καβάλα.
- Εξόφλησανται από την περιβάλλοντα πραγματικός μεταβολή.
- Προστατεύω το Περιβάλλον τη Απούσια για τα μέλλοντα των πλανήτη.

Εταιρεία Επαγγελματικής Δικαιοσύνης Τελωνείου Ημαθίας Α.Ε. Διοίκηση Κρήτης, Λεωφόρος 19300, Ημαθία 731 75 073, Fax: 210 35 74 133

<http://www.etape.gr> | [info@etape.gr](mailto:info@etape.gr)



Εργάζεται στην Κεντρική Ελλάδα στην ΚΥΑΙ Ναύπλιο ή Φάλη 2446 στην Λαρισαία, πανεπιστήμιο και λιανεμπόριο αποτυπώματα, αποκεντώματα και γεωπετρελαϊδά σε πολλούς τοπικούς δήμους σε όλη την Ελλάδα. Η εταιρεία παρέχει σε όλη την Ελλάδα την υπηρεσία αποκεντώματα σε πολλούς δήμους σε όλη την Ελλάδα. Η εταιρεία παρέχει σε όλη την Ελλάδα την υπηρεσία αποκεντώματα σε πολλούς δήμους σε όλη την Ελλάδα. Η εταιρεία παρέχει σε όλη την Ελλάδα την υπηρεσία αποκεντώματα σε πολλούς δήμους σε όλη την Ελλάδα.

- Τα πρώτα 10 άτομα που θα συνδέσουν την πλατφόρμα με αποτελέσματα προηγμένης κατανοητικότητας στην αποκεντώμαση κάθισμας.
- Η πρόσβαση στην πλατφόρμα αποκεντώματα προσέχεται με μέσω ασύρματης πλατφόρμας για ασύρματη παρακολούθηση από την εταιρεία.
- Στην πλατφόρμα αποκεντώματα γίνεται αποδήμηση σε διάφορους διάστασης ηλεκτρικών σημάτων και ασύρματων σημάτων.

Επιπλέον, πρέπει να έχει πρόσβαση στην πλατφόρμα αποκεντώματα για ασύρματη παρακολούθηση από την εταιρεία.

Κατανοητικότητα στην πλατφόρμα αποκεντώματα για ασύρματη παρακολούθηση από την εταιρεία.



Επίσημη ιστοσελίδα: <http://www.re-battery.gr> | Επίσημη ηλεκτρονική παραγγελία: [info@re-battery.gr](mailto:info@re-battery.gr)

## 2. Μονοσέλιδα έντυπα που διανέμονταν σε όλες τις εκδηλώσεις ανάλογα με το κοινό στο οποίο απευθύνονταν η κάθε εκδήλωση.



## 3. mousepad

## 4. Σετ στυλό-μολύβι

Διαφημιστικό υλικό που διανεμήθηκαν κατά την διάρκεια του έτους 2019 σε διάφορες εκδηλώσεις.

### 6.2.1 Ενέργειες Ενημέρωσης και Ευαισθητοποίησης

#### ➤ Καμπάνια Ενημέρωσης KEE - Re - Battery A.E.

Πανελλαδική καμπάνια ενημέρωσης των επιχειρήσεων, επικεντρωμένη στους επαγγελματίες του χώρου του αυτοκινήτου, που είχε ως αντικείμενο τις διαδικασίες και τις θεσμικές υποχρεώσεις εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) και στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ). Η καμπάνια που δημιουργήθηκε από τη «Re - Battery A.E.», διαδόθηκε μέσω της KEE και των Επιμελητηρίων - Μελών της, σε όλη την ελληνική επικράτεια, έχοντας ως κέντρο προσοχής τους επαγγελματίες του χώρου του αυτοκινήτου αλλά και σε κάθε τεχνικό και εμπορικό επάγγελμα, αριθμώντας με πρόσβαση και δυνατότητα ενημέρωσης των **950.000** μελών των Επιμελητηρίων της χώρας. Το Φυλλάδιο εστάλη επίσης στους συμβεβλημένους συνεργάτες και διανεμήθηκε σε εκδηλώσεις που συμμετείχε το Σύστημα. Εικόνα (2)



## Εικόνα (2): Ενημερωτικό Φυλλάδιο 2019 RE-BATTERY - ΚΕΕ

Η πληθώρα δημοσιευμάτων στις επίσημες ιστοσελίδες των Επαγγελματικών Επιμελητηρίων της χώρας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο αλλά και η ευρύτατη διάδοση των σχετικών ανακοινώσεων και δημοσιευμάτων στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης σηματοδότησε το εύρος απήχησης της κοινής πρωτοβουλίας, που ανέλαβε η ΚΕΕ σε συνεργασία με το Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης μπαταριών μολύβδου οξέος «Re-Battery AE».

Ακολουθούν ενδεικτικά τα Επιμελητήρια:

ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΡΟΔΟΠΗΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΧΑΙΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΔΡΑΜΑ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΒΡΟΥ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΦΩΚΙΔΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΗΛΕΙΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΙΛΚΙΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΞΑΝΘΗΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΠΕΛΛΑΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΡΕΘΥΜΝΗΣ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΣΑΜΟΥ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΣΕΡΡΩΝ	ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΧΙΟΥ	

- **Παροχή πληροφοριών σχετικά με τα αποτελέσματα διαχείρισης των εντύπων που κατεγράφησαν κατά το 2018.** Όπως και κατά το προηγούμενο έτος, υπήρξαν αιτήματα από δημόσιες και δημοτικές αρχές, εταιρείες και μελετητές για τις καταγεγραμμένες ποσότητες του αποβλήτου και πληροφορίες ως προς τον αριθμό των σημείων συλλογής, των συλλεκτών, των σημείων αποθήκευσης και ανακύκλωσης. Τα στοιχεία που εστάλησαν αφορούσαν το έτος 2018.
- **Ενημέρωση Περιφερειακών Ενοτήτων.** Η Re-Battery συνεχίζοντας την προσπάθεια ενημέρωσης των αρμοδίων τμημάτων των Περιφερειακών Ενοτήτων, απέστειλε ενημερωμένα αρχεία των συνεργείων που παραδίδουν απόβλητο συσσωρευτών, σύμφωνα πάντα με τα ΕΑΕΑ της Re-Battery, για επιβεβαίωση και επικαιροποίηση. Συγχρόνως ενημέρωσε τις Π.Ε. για την αποστολή επιστολών στα συνεργεία σχετικά με τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις Π.Π.Δ. και κυρίως την εγγραφή τους στο HMA.
- **Η Συμμετοχή της Re-Battery στο Τεχνικό Σεμινάριο στην Υβριδική Τεχνολογία.** Η Re-Battery συμμετείχε στο διήμερο Τεχνικό Σεμινάριο που διοργάνωσε το Ινστιτούτο Διαρκούς Επιμόρφωσης Επιχειρήσεων Αυτοκινήτου (ΙΔΕΕΑ) που πραγματοποιήθηκε στις 29 και 30 Ιουνίου 2019 και ήταν σχετικό με την υβριδική τεχνολογία.
- **Η Παρουσία της Re-Battery στην 84η ΔΕΘ.** Η Re-Battery προωθεί και προβάλει τις δραστηριότητες της, μέσω του ειδικού ενημερωτικού υλικού που έχει ετοιμάσει με την ΚΕΕ, με βάση τα επίσημα στοιχεία του Εθνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης (ΕΟΑΝ), παρέχει ολοκληρωμένη, κωδικοποιημένη και έγκυρη ενημέρωση. Καταγράφει αναλυτικά τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την εγγραφή και τη διαδικασία ένταξης των επιχειρήσεων στα μητρώα ΕΜΠΑ και ΗΜΑ, τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από το ισχύον νομικό πλαίσιο και άλλες χρήσιμες πληροφορίες. Χιλιάδες πολίτες επισκέφθηκαν το περίπτερο του Συστήματος. Ο στόχος του ενημερωτικού υλικού υπερβαίνει τις αρχικές του επιδιώξεις, απευθύνεται στους χιλιάδες επισκέπτες της ΔΕΘ και ανοικτά στον επιχειρηματικό κόσμο. Η δράση της «Re-Battery AE» επεκτείνεται στη δημιουργία ενός πολυάριθμου δικτύου ευαισθητοποιημένων εθελοντών πολιτών, οι οποίοι θα διαδώσουν το μήνυμα και τα οφέλη της ανακύκλωσης των μπαταριών μολύβδου-οξεούς. Εικόνα (3)



Η Re-Battery AE σας προσκαλεί στην 84<sup>η</sup> Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης στο εκθεσιακό περίπτερο της εταιρείας, το οποίο φιλοξενείται στο χώρο του ΕΒΕΑ, **Περίπτερο 13, stand 01**.

**7 – 15  
Σεπτεμβρίου  
2019**

**Ώρες λειτουργίας**  
Σάββατο - Κυριακή : 10:00-22:00  
Καθημερινές: 16:00-22:00

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ – RE-BATTERY A.E.  
190 χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών – Κορίνθου, Ασπρόπυργος, ΤΚ. 19 300  
Τηλ. 210 5575075 email: [info@re-battery.gr](mailto:info@re-battery.gr), site: [www.re-battery.gr](http://www.re-battery.gr)



**Εικόνα (3): Η Παρουσία της Re-Battery στην 84<sup>η</sup> ΔΕΘ**

- **Η Παρουσία της Re-Battery AE στην AUTOTEC EXPO 2019.** Κλιμάκια στελεχών του Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης Re-Battery AE, κατά την τριήμερη διάρκεια της AUTOTEC EXPO 2019, σε συνεργασία με την ειδική έκδοση «Το Συνεργείο του Αυτοκινήτου» διέθεσαν στους πολυάριθμους επισκέπτες και στους εκθέτες ενημερωτικό υλικό για την ανακύκλωση μπαταριών μολύβδου-οξείς, που δημιουργήθηκε για αυτό το σκοπό, από τη Re-Battery. Οργανώθηκαν συναντήσεις και συζητήσεις ενημέρωσης και διαλόγου με τους εκθέτες και τους επισκέπτες και παράλληλα διανεμήθηκαν διαφημιστικά δώρα. Εικόνα (4)



**Εικόνα (4): Η Παρουσία της Re-Battery στην AUTOTEC EXPO 2019**

- **Η Παρουσία της Re-Battery στο Συνέδριο Waste 2019 – Στερεά και Υγρά Απόβλητα.** Ο Διευθύνων Σύμβουλος της Re-Battery **Κλεάνθης Παπανικολάου**, παρουσίασε στο Συνέδριο του ΤΕΕ με τίτλο «WASTE 2019: Στερεά και Υγρά Απόβλητα», που διοργάνωσε το economix, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας την πρόταση πιλοτικής εφαρμογής βιομηχανικής συμβίωσης, που πραγματοποιήθηκε την Πέμπτη, 31 Οκτωβρίου 2019 στο ξενοδοχείο Grande Bretagne. Εικόνα (5)



Εικόνα (5): Η Παρουσία της Re-Battery στο Συνέδριο Waste 2019

- **Η Re-Battery AE στο Διεθνές Δίκτυο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης «Νέοι Δημοσιογράφοι για το Περιβάλλον».** Οι δραστηριότητες του Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών (Μολύβδου - Οξεώς) Οχημάτων και Βιομηχανίας Re-Battery AE, για την ανακύκλωση, την προστασία του περιβάλλοντος και την προώθηση της υγιούς επιχειρηματικότητας, ως επιτυχημένου μοντέλου κυκλικής οικονομίας, παρουσιαστήκαν σε εκπαιδευτικούς Γυμνασίων και Λυκείων από περιοχές όλης της χώρας, στο πλαίσιο διήμερου ενημερωτικού - εκπαιδευτικού σεμιναρίου του Διεθνούς Θεματικού Δικτύου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης «Νέοι Δημοσιογράφοι για το Περιβάλλον».

Το διήμερο σεμινάριο με θέμα: «Κυκλική Οικονομία – Κοινωνία: Η φωνή των νέων», διοργάνωσε στο Πλωτό Μουσείο Νεράιδα στην μαρίνα του Φλοίσβου την 1η και 2α Νοεμβρίου 2019, η Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης (ΕΕΠΦ), ως ο Εθνικός χειριστής του Διεθνούς Θεματικού Δικτύου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης «Νέοι Δημοσιογράφοι για το Περιβάλλον». Διεθνής συντονιστής του Προγράμματος είναι το Ίδρυμα για την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση Foundation for Environmental Education (FEE), Εικόνα (6).



Εικόνα (6): Διεθνές Δίκτυο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης «Νέοι Δημοσιογράφοι για το Περιβάλλον»

- Η Παρουσία της Re-Battery 1<sup>o</sup> Διεθνές Εκθεσιακό Συνέδριο «ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΣΗ Expo». Το 1<sup>o</sup> Διεθνές Εκθεσιακό Συνέδριο ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΣΗ EXPO διεξήχθη στο Helexpo Maroussi στις 14 και 15 Νοεμβρίου 2019. Το Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών, ο Δήμος Αθηναίων, το Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών, το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Πειραιά, η Πανελλήνια Ομοσπονδία Αστικών Συγκοινωνιών (ΠΟΑΣ) και άλλοι επίσημοι φορείς, έθεσαν υπό την Αιγίδα τους το συνέδριο. Εικόνα (7)



Εικόνα (7): 1<sup>o</sup> Διεθνές Εκθεσιακό Συνέδριο «ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΣΗ Expo

- Η Συμμετοχή της Re-Battery στο Σεμινάριο ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ – ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ. Η Re-Battery συμμετείχε στο Σεμινάριο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων – Εκθέσεις Παραγωγού Αποβλήτων διάρκειας 7 ωρών που διοργάνωσε η Σ. ΜΑΡΟΥΔΑΣ – Ε. ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ IKE (TOP TRAINING & SOFTWARE SOLUTIONS) που πραγματοποιήθηκε στις 07 Δεκεμβρίου 2019 στο Ξενοδοχείο «CENTRAL HOTEL».
- Καταχώρηση στο περιοδικό EcoTec, Μάιος 2019

### Πρωτοποριακό πρόγραμμα για ανακύκλωση συσσωρευτών

Η Re-Battery πρωτοφέρει πρωτοποριακό πρόγραμμα εφαρμογής τεκνολογίας Πληροφορικής στην ανακύκλωση, για τον περιορισμό της παράνομης διαχείρισης συσσωρευτών μάλισταν. Σε αυτό το πλαίσιο, η Re-De - Plan A.E. Consultants εξετάζει την ανάπτυξη μιας εφαρμογής παρακολούθησης και πιεστοποίησης συστήματος διαχείρισης αποβλήτων, με στόχο την αναλυτική καταγραφή των



κινησιών και την πιεστοποίηση διαδικασιών μέσω ηλεκτρονικών αδιάβροιτων συσκευών.

Η αυγεκεκριμένη εφαρμογή, αν και σκεπτικότερη, ως γενική εφαρμογή, μπορεί να αφορά και επικεντρώνεται απόβλητα, και πιλοτικά θα μπορούσε να εφαρμοστεί στα απόβλητα των συσσωρευτών. Με τη σύρραυτη γνώμη των εμπλεκομένων και αποκλειστικά σε εθελοντική βάση, η εφαρμογή θα συνδεθεί με το πρότυπο ολοκληρωμένο λογισμικό σύστημα «Ο.Π.Σ. Re-Battery».

ΕCOTEC ΜΑΪΟΣ 2019

15

- Καταχώρηση Banner στο website του MyOta 2019.  
Δώδεκα Καταχωρήσεις.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ-ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

**RE-BATTERY** ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ (ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΟΞΕΩΣ) ΟΧΙΜΑΤΩΝ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

**RIAK A.E.K.T.E.** ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ - ΑΝΑΔΟΣΙΜΑ ΠΑΝΤΟΣ ΤΥΠΟΥ - ΚΑΥ

**SANICO KATAΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ IKE** ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ- ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ & ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

**SUNLIGHT RECYCLING** ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ

**ArcGIS**  
Εφαρμογές για Τοπική Αυτοπλήση  
• Προβολή των υπηρεσιών του Δήμου στο διαδίκτυο  
• Επανεργοποίηση εργασιών Δημάρχου  
• Σύλληψη διεθνών πεδίων  
Marathon Data Systems  
marathon@marathondata.gr  
210 6198666 – 2130 282397

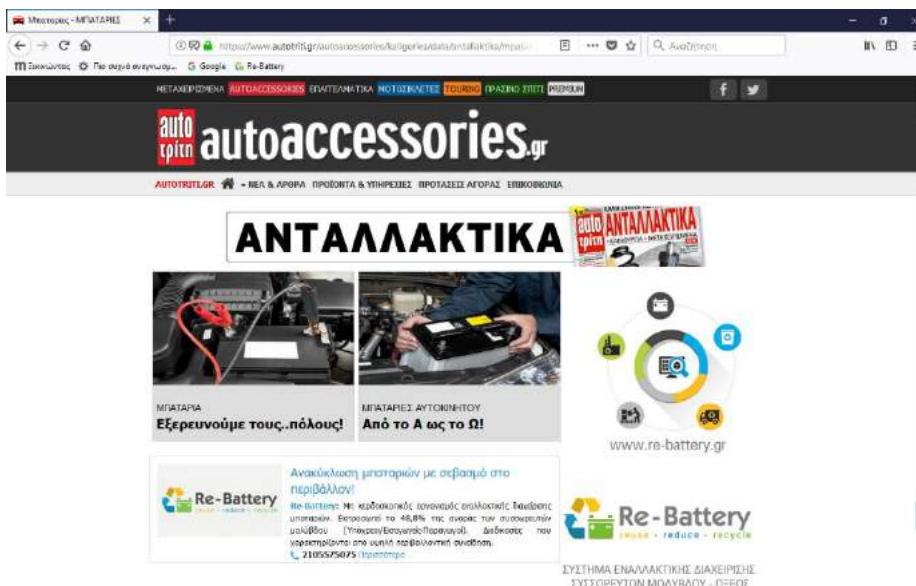
- **Καταχωρήσεις στην εφημερίδα «ΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ».** Καταχωρήσεις στα τεύχη της εφημερίδας, 1 δισέλιδη και 6 ημισέλιδες, καταχώρηση banner στην ηλεκτρονική έκδοση, καθώς και καταχώρηση σε ετήσιο ημερολόγιο. Παρατίθενται μερικές καταχωρήσεις.

The logo for Re-Battery features a recycling symbol on the left, where the three arrows forming the triangle are filled with various international license plates. To the right of the symbol, the word "Re-Battery" is written in a large, bold, sans-serif font. The letters are also composed of license plates, with some letters having multiple plates stacked vertically. Below "Re-Battery", the words "reuse - reduce - recycle" are written in a smaller, lowercase, sans-serif font, also constructed from license plates.

**Δισέλιδη καταχώρηση στην εφημερίδα «ΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ»**

- Banner στο website της εφημερίδα «ΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ»

- **Καταχωρήσεις στο περιοδικό "ΑΥΤΟ ΤΡΙΤΗ".** Καταχωρήσεις στα τεύχη του περιοδικού, 1 δισέλιδη και 6 ημισέλιδες, καθώς και καταχώρηση banner στην ηλεκτρονική έκδοση. Παρατίθενται μερικές καταχωρήσεις.



Banner στο website του περιοδικού «ΑΥΤΟ ΤΡΙΤΗ»

**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΕΔ RE-BATTERY «Άνακυκλώνω και κερδίζω 2019»**

Το ΣΕΔ Re-Battery, ανανεώνεται την αξία και την συμβολή σου σπειρολιμάνιν συνεργέτονα μαζί του και συμβάλλει στην ασφαλή διεκπέραση των αποβλήτων μπαταριών μολύβδου, προκρίνοντας διαγωνισμό με δραματικό 1.000 ευρώ.

Είσαι ένα από τα 7.500 σημεία συλλογής χρηματοποιημένων μπαταριών;

Είσαι δημόφιλη υπόφειο ή επωκειά σύμβολο και συγκεντρώνεις και συντηρείσαις της μπαταριών σας;

Είσαι συνεργέτης, απόσθινη αποδήμος, διάλυτηρα αυτοκινήτων, αντιπρόσωπος ή service αυτοκινήτων ή βιομηχανικών εργασιών;

Διαστέψεις σύμμετοχος, μπειτε στην καριόρια & κεραυνότες **1000€**

Πληροφορίες στην ιστοσελίδα μας στην διεύθυνση [www.re-battery.gr](http://www.re-battery.gr).  
Ο διαγωνισμός άρχισε στις 01/02/2019 και λήγει στις 25/02/2019.

Στόχος ο διαγωνισμός να διαδημοτικοποιήσει την ανακύκλωση των μπαταριών στην Ελλάδα Αναγνωρίζοντας την συμβολή του σε περιβαλλοντική και οικονομική ανάπτυξη.

**Αναδείχθηκε ο τυκέρος του Διαγωνισμού του ΣΕΔ Re-Battery «Άνακυκλώνω και Κερδίζω 2019»**  
και σίνει στην «ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΙ ΧΑΡΚΑΔΑ ΒΟΥΝΑΤΙΟΥ Ο.Ε.»,  
από το Πρύτανη Νόριας της Μυτιλήνης.

Πρωτοβουλία στο 1.000 καθεδαριού συμμετέκτων στην διαγωνισμό μετέμψει των αποτελεσμάτων σε περιβαλλοντική και οικονομική ανάπτυξη, απόφεντης απορίες, διατήρηση αυτοκινήτων, ανακύκλωσης και σύνεση συντηρετικής για την ανάπτυξη της χώρας.

Η διεύθυνση προσπαθεί να περισσεύσει την προσετοποίηση των επαρχιών Ν. ΚΟΝΤΑΡΙΑ ΆΙΓΑΛΕΑ και Ι. ΧΟΥΜΑΣ ΑΙΓΑΙΟΥ, συμβάλλοντας με το ΣΕΔ Re-Battery και Διεύθυνση Συμβούλου του Re-Battery κ. Κήφιανθη Παπαϊωνάσην εδώσεις και του πρωτοτυπεύοντος Re-Battery.

Προτείνουν να ακυρωθεί ο διαγωνισμός με εγγυητικό διαρίζεται από την προστασία των διενεγκαντικών αριθμητικών στην αρχή της προσποτείας της ανακύκλωσης, και περισσότερα μερικούς από τους διενεγκαντικούς αριθμητικούς στην αρχή της προσποτείας της ανακύκλωσης, και την προστασία τους από την προσποτεία της ανακύκλωσης.

Το Ε.Α.Ε.Α αποτελεί τον ιδιόνομο υπαρκεία του συνδέοντας την ανακύκλωση, την παραγωγή των μπαταριών, με την παραγωγή των αεροπορικών αποθηκών και την επιχειρηματική ανάπτυξη της χώρας. Δηλαδή είναι το επίμορφο ταχύτητας που καρέκλισε κατά την παραδόση των αποθηκών, μπαταριών ρετζίζοντα, το οποίο παραπομπή στην ανακύκλωση αποτελεί, μεταφράσανταν σε ανάπτυξη.

Στόχος της διαρροής του διανομούντος το ΣΕΔ Re-Battery ΑΕ είναι η αναγνώριση, η ενθάδεια και η προβολή των απορίες των κηφιανθηών περιοχών καθώς στην ανακύκλωση των μπαταριών, παρέχοντας προστασία, περιβαλλοντικό δίκαιο και σταθερό διακίνητρο στα αποθηκέματα μπαταριών.

### Ημισέλιδες καταχωρήσεις στο περιοδικό «ΑΥΤΟ ΤΡΙΤΗ»



- **Ενέργειες προβολής Google.** Καταχωρήσεις στην υπηρεσία Google Ads για την προβολή του Συστήματος σε συνεργασία με την εταιρείας διαφημίσεων ICOP.
  
- **Υπηρεσίες υποστήριξης προβολής – δημοσιότητας**

**ΑΠ.ΜΜΕ ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ /** Εκδοτικές δραστηριότητες, υπηρεσίες ανεξάρτητου δημοσιογράφου, για την παροχή υπηρεσιών υποστήριξης της Re-Battery AE στην υλοποίηση των Προγραμμάτων Ενημέρωσης και Ευαισθητοποίησης του κοινού, για θέματα εναλλακτικής διαχείρισης γενικά και ειδικότερα για τα απόβλητα των συσσωρευτών.

Ακολουθεί το αναλυτικό αντικείμενο υπηρεσιών υποστήριξης:

- Κατάρτιση και διατύπωση γενικών αξόνων και μέτρων, δράσεων κ.λπ. ετήσιου επικοινωνιακού προγράμματος Re-Battery AE και ενδεικτικός χρονισμός υλοποίησης.
- Επιλογή των μέσων και των δικτύων τοπικού εθνικού έντυπου περιοδικού και ηλεκτρονικού τύπου καθώς και των μέσων κοινωνικής δικτύωσης που αποτελούν αξιόλογα μέσα για τη δημοσιοποίηση δράσεων της Re-Battery AE.
- Αξιολόγηση προτεραιοτήτων σχετικά με την καταχώριση και δημοσιοποίηση ειδήσεων σχετικών με τις δραστηριότητες της Re-Battery AE.
- Συγγραφή δελτίων τύπου και γενικότερα εγγράφων επικοινωνίας, με σκοπό την ανάδειξη κρίσιμων μηνυμάτων από δημοσιογραφικής σκοπιάς και ευρύτερης δημοσιότητας.
- Διατύπωση εξειδικευμένων δράσεων, σε επίπεδο γενικής περιγραφής και κατευθύνσεων, για κρίσιμα θέματα της εναλλακτικής διαχείρισης των συσσωρευτών, με κέντρο προσοχής τους συνεργαζόμενους με την Re-Battery AE αλλά και την νεολαία και την ευρύτερη κοινότητα των πολιτών.
- Ανάπτυξη - οργάνωση δράσεων δημοσιότητας στο πλαίσιο της ιστοσελίδας [www.re-battery.gr](http://www.re-battery.gr).
- Παρακολούθηση και αξιολόγηση νομοθετικών και οργανωτικών πρωτοβουλιών, θεμάτων ΕΟΑΝ – ΥΠΕΝ και γενικότερα θεμάτων περιβαλλοντικής πολιτικής και κυκλικής οικονομίας που αποτελούν την ευρύτερη σφαίρα δραστηριοτήτων της Re-Battery AE.
- Κατάρτιση και διατύπωση ενός μηνιαίου newsletter, με ενότητες γενικών και ειδικών θεμάτων εναλλακτικής διαχείρισης και ανακύκλωσης, συμπεριλαμβανομένων και ενοτήτων προβολής των δραστηριοτήτων της Re-Battery AE και των επιτυχιών της, όπως εξελίσσονται και αποτυπώνονται στην λειτουργία της.

Συγκεκριμένα για το έτος 2019, η «ΑΠ-ΜΜΕ ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ» υποστήριξε την Re-Battery A.E. στην συγγραφή και δημοσιότητα στα ΜΜΕ των κάτωθι Δελτίων Τύπου του Συστήματος και την συγγραφή ενημερωτικών μηνυμάτων:

A/A	ΗΜ/ΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	ΘΕΜΑ ΑΡΘΡΟΥ
1	19/1/2019	Μπροστά η Κρήτη στη συλλογή συσσωρευτών μολύβδου
2	23/1/2019	Οι δημόσιοι φορείς πρωτοστατούν στην ανακύκλωση μπαταριών
3	1/2/2019	«Διαγωνισμός του ΣΕΔ Re-Battery» – «Ανακυκλώνω και Κερδίζω 2019», με έπαθλο 1.000 ευρώ!
4	19/2/2019	Αύξηση ανακύκλωσης το Δεκέμβριο – Ο χάρτης των επιδόσεων
5	21/2/2019	ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ 2018 ΣΤΟ Ε.Μ.ΠΑ.
6	21/2/2019	ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΤΗΣΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΗΜΑ
7	22/2/2019	Αύξηση της ανακύκλωσης – Οι πρωταγωνιστές των επιδόσεων
8	26/2/2019	10 συμβουλές για καλή συντήρηση της μπαταρίας σας
9	30/3/2019	Έξι από τις 13 Περιφέρειες της χώρας έχουν μονάδες ανακύκλωσης συσσωρευτών
10	1/4/2019	Θεσσαλία η μεγάλη έκπληξη στην ανακύκλωση μπαταριών
11	3/4/2019	Μετ’ εμποδίων η συλλογή αποβλήτων στα νησιά
12	4/4/2019	Πότε πρέπει να αλλάξετε την μπαταρία του αυτοκινήτου σας
13	4/4/2019	Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) Συνεργείων
14	25/4/2019	Ευχές από την Re-Battery - Πάσχα
15	3/5/2019	Νέο πρωτοποριακό πρόγραμμα Πληροφορικής στην ανακύκλωση συσσωρευτών μολύβδου
16	16/5/2019	Η συμμετοχή της Re-Battery στις Ημέρες Θάλασσας
17	16/5/2019	Η συμμετοχή της Re-Battery στο Patras Science Festival
18	29/5/2019	Υψηλές επιδόσεις ανακύκλωσης μπαταριών μολύβδου οξέος

A/A	ΗΜ/ΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	ΘΕΜΑ ΑΡΘΡΟΥ
19	5/6/2019	Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος – Σκέψου το αύριο και Δράσε!
20	6/6/2019	Βελτίωση της ανακύκλωσης μπαταριών σε Αττική, Θεσσαλία, Ήπειρο, Ιόνια Νησιά και Κρήτη
21	6/6/2019	Από 7 σε 117 οι υπόχρεοι σε μια εππαετία
22	11/6/2019	Αναδείχθηκε ο τυχερός του Διαγωνισμού του ΣΕΔ Re-Battery «Ανακυκλώνω και Κερδίζω 2019»
23	14/6/2019	Η Re-Battery στο 2ο Φεστιβάλ Αστικής Οικολογίας 2019
24	5/7/2019	Η Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων Ελλάδος και η Re-Battery σας ενημερώνουν για όσα πρέπει να γνωρίζετε σχετικά με το Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Μ.Π.Α.) & το Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (Η.Μ.Α.)
25	17/7/2019	Το ΕΜΠΑ και οι μετρήσεις από τρίτες πηγές
26	17/7/2019	Η ταυτότητα του ρεύματος αποβλήτων συσσωρευτών
27	7/9/2019	Η Re-Battery AE συμμετέχει για 3η χρονιά στην 84η ΔΕΘ
28	11/9/2019	Η «Re – Battery» στην 84η ΔΕΘ. Κορυφώνεται η επιτυχημένη πανελλαδική καμπάνια της ΚΕΕ για την ανακύκλωση μπαταριών μολύβδου-οξεός
29	9/10/2019	Νέοι στόχοι για την επόμενη πενταετία
30	9/10/2019	Επιτυχημένη παρουσία της Re-Battery AE στην AUTOTEC EXPO 2019
31	1/11/2019	Η παρουσία της Re-Battery στο Συνέδριο Waste 2019 – Στερεά και Υγρά Απόβλητα
32	12/11/2019	Νέοι Δημοσιογράφοι για το Περιβάλλον
33	20/11/2019	«Re-Battery» και «Α.Ο. Γαλήνη» συναντήθηκαν σε κοινό αγώνα για την ανακύκλωση
34	21/11/2019	Ενημερωτική δράση της Re-Battery AE στην 7η έκθεση «Εφοδιαστική Αλυσίδα & Logistics»
35	28/11/2019	Ξεχωριστή η παρουσία της «Re-Battery A.E» στην εκδήλωση του ΕΟΑΝ για την ευρωπαϊκή εβδομάδα μείωσης αποβλήτων
36	12/12/2019	Δημοτικό Σχολείο Φιλωτίου Νάξου: Αυτή η δράση έχει μήνυμα, ενθουσιασμό και ελπίδα!
37	16/12/2019	Υποστηρίζουμε στον τηλεμαραθώνιο της EPT το σπουδαίο έργο της «Κιβωτού του Κόσμου»
38	22/12/2019	Ευχές από την Re-Battery

A/A	ΗΜ/ΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	ΘΕΜΑ ΑΡΘΡΟΥ
39	23/12/2019	Οι δραστηριότητες προσφοράς και αλληλεγγύης της Re-Battery AE φωτίστηκαν από την «Κιβωτό του Κόσμου»

- **Ενίσχυση ανθρωπίνων σχέσεων και σχέσεων συνεργασίας.** Κάθε χρόνο, για την ενίσχυση των ανθρωπίνων σχέσεων και των σχέσεων συνεργασίας, η Re-Battery A.E. αποστέλλει σε όλους τους συμβεβλημένους Υπόχρεους, ευχετήρια κάρτα και ένα συμβολικό δώρο για τα Χριστούγεννα. Το 2019, σε ένδειξη ευγνωμοσύνης και ευχαριστίας για την συμβολή των Υπόχρεων Εισαγωγέων στο Σύστημα, δημιουργήθηκε ένα κεραμικό χεράκι εμπνευσμένο από την Τζιβανάκη Μαρία που συμβολίζει την αγάπη και την δοτικότητα συνοδευόμενο από ευχετήρια κάρτα.
- Ηλεκτρονική ευχετήρια κάρτα με τον ίδιο συμβολισμό απεστάλη σε όλα τα συμβεβλημένα μέλη.



➤ **Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση της σχολικής κοινότητας**

Το ΣΣΕΔ Re-Battery ΑΕ υλοποιώντας ειδικό πρόγραμμα δράσεων και εκδηλώσεων και το έτος 2019 δημιούργησε νέες εμπειρίες σε μικρούς και μεγάλους, γονείς, εκπαιδευτικούς, ιδιαίτερα στα παιδιά, με στόχο την ενημέρωση και την περιβαλλοντική και κοινωνική ευαισθητοποίηση για την ανακύκλωση.

Μεγάλος αριθμός παιδιών όλων των ηλικιών, μαθητές όλων των βαθμίδων εκπαίδευσης μαζί με γονείς και εκπαιδευτικούς, έγιναν την φετινή χρονιά κοινωνοί και εν συνεχείᾳ πρεσβευτές του μηνύματος της Re-Battery ΑΕ για την αξία της ανακύκλωσης, την προστασία του περιβάλλοντος, της δημόσιας υγείας και της ανθρώπινης ζωής, στην κάθε περιοχή και σε ολόκληρο τον πλανήτη.

**To Παραμύθι του «Ρι-Μπαταρούλη»**

**Ο Ρι-Μπαταρούλης και η μάχη με το Μολυβδένιο Στρατό**

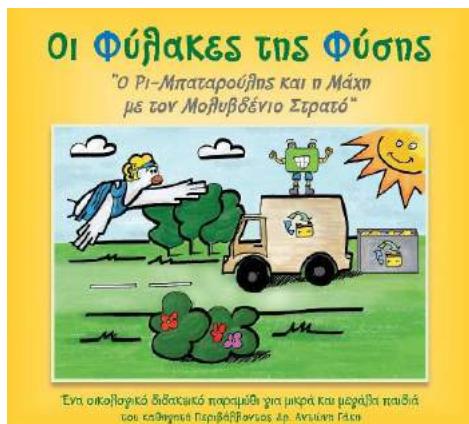
«Ρι-Μπαταρούλης» ο νέος ήρωας των παιδιών, ο ανακυκλωτής της μπαταρίας και προστάτης του περιβάλλοντος σε νέες περιπέτειες στα χρόνια που έρχονται.....

Κατά την διάρκεια του 2019, η Re-Battery ΑΕ επεδίωξε την συνέχιση του προγράμματος ευαισθητοποίησης της μαθητικής κοινότητας της χώρας, για τον σημαίνοντα ρόλο της ανακύκλωσης.

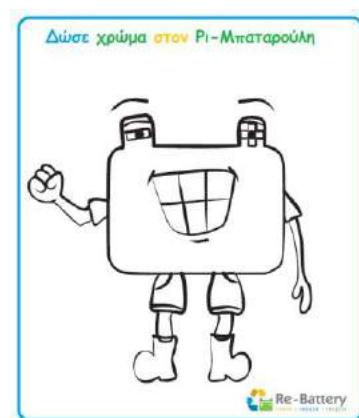
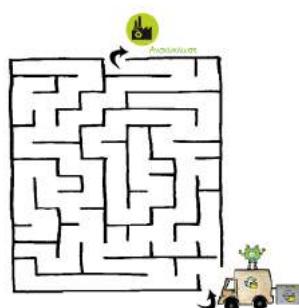
✓ 29/10/2019 - Δημοτικό Σχολείο Φιλωτίου Νάξου.

«Το Δημοτικό Σχολείο Φιλωτίου Νάξου ξεχώρισε για την περιβαλλοντική του ευαισθησία και την συμμετοχή του σε δράσεις περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης».

Πραγματοπιήθηκε αποστολή ενημερωτικού υλικού για εκπαιδευτικούς γονείς και παιδιά, αποστολή του εταιρικού οπτικοακουστικού υλικού για παρουσίαση του στους μαθητές προς κατανόηση της εταιρικής λειτουργίας και την διαχείριση του αποβλήτου μπαταριών μολύβδου οξέως. Καθώς και αποστολή 110 αντίγραφων του παραμυθιού «Ο Ρι-Μπαταρούλης και η Μάχη με τον Μολυβδένιο Στρατό». Ακολουθούν εικόνες από το υλικό που στάλθηκε στα παιδιά.



Οδηγήστε τον Ρι-Μπαταρούλη να πάει την καλιά μπαταρία στην Ανακύκλωση!



Re-Battery

#### ΤΟ ΚΡΥΠΤΟΛΕΞΟ ΤΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ρ	Τ	Φ	Ψ	Ω
Υ	Ψ	Η	Φ	Π	Ζ	Β	Μ	Κ	Λ	Α	Υ	Γ	Λ			
Ο	Η	Θ	Π	Ζ	Α	Κ	Υ	Β	Ω	Π	Π	Π	Δ	Μ	Α	Η
Ο	Δ	Ι	Σ	Ε	Χ	Ζ	Α	Ε	Ω	Π	Μ	Δ	Τ	Τ	Ζ	Ι
Σ	Ε	Π	Α	Π	Α	Ε	Φ	Β	Β	Α	Ε	Ν	Α	Ο		Σ
Ι	Η	Χ	Λ	Θ	Θ	Β	Β	Α	Α	Χ	Κ	Ν	Ρ	Α		Ι
Ν	Λ	Ν	Λ	Α	Κ	Υ	Ε	Λ	Ω	Ζ	Η	Τ	Β	Ι	Χ	Ν
Η	Α	Υ	Θ	Φ	Π	Τ	Ρ	Φ	Τ	Τ	Σ	Η	Κ	Α	Μ	Η
Υ	Ι	Α	Ζ	Φ	Ο	Ρ	Τ	Ω	Ι	Χ	Χ	Α	Ο	Ι		Υ
Ο	Μ	Ο	Λ	Υ	Ν	Ι	Σ	Η	Ζ	Κ	Α	Δ	Χ	Ψ		Ο
Π	Ω	Π	Ι	Τ	Π	Α	Ε	Ν	Ι	Ω	Γ	Ι	Τ	Μ	Ω	Π
Ρ	Ξ	Α	Μ	Η	Η	Χ	Α	Θ	Η	Β	Π	Π	Γ	Ξ		Ρ
Τ	Γ	Ι	Β	Ι	Β	Λ	Λ	Β	Β	Ε	Φ	Ω	Φ	Ρ		Τ
Σ	Ε	Υ	Δ	Κ	Υ	Ν	Ο	Φ	Ε	Ρ	Υ	Β	Α	Β		Σ
Π	Ζ	Υ	Κ	Τ	Φ	Γ	Γ	Ι	Ω	Ζ	Τ	Τ	Ζ			Π

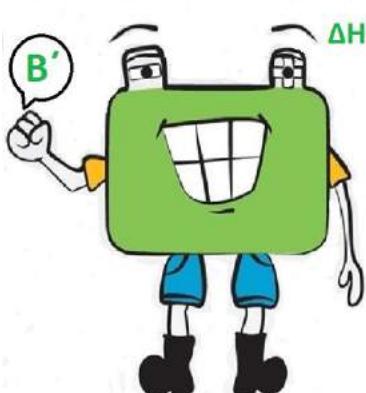
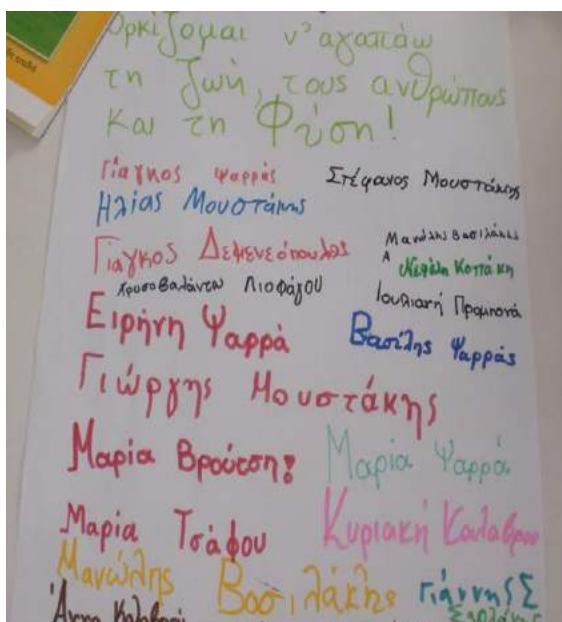
- ΕΡΥΤΗΡΕΣ**
- Είσι σπάνιασης για το κερδόνων
  - Άλλη της πλευράς ο Αλεύθερος
  - Άλλη στην πλευρά της στρατεύει τη γρήγορη
  - Όχημα με η ράβες που καταστρέψει
  - Που παραβίνει την πολιτική μας
  - Άλλη τους υπερβολή την πολιτική στην εργασίαν
  - Έκανε ο Αλεύθερος για την πολιτική μας
  - Πίστη στην περιβάλλοντα παραγόντα
  - Άπο την πολιτική στην παραγόντα
  - Τι πραγματίζει η παραγόντα



Με την εξαιρετική επιμέλεια του Διευθυντή κ. Αριστείδη Γρατσία και την ουσιαστική συνδρομή των 15 εκπαιδευτικών, δασκάλων τους, οι 110 μαθητές και οι μαθήτριες του Δημοτικού Σχολείου Φιλωτίου Νάξου έγιναν αξιοθαύμαστοι πρεσβευτές του μηνύματος της Re-Battery για την αξία της ανακύκλωσης, την προστασία της φύσης, του περιβάλλοντος, της δημόσιας υγείας και της ανθρώπινης ζωής, σε κάθε περιοχή και σε ολόκληρο τον πλανήτη.

-«Γίνομαι φύλακας της φύσης. Ορκίζομαι να αγαπώ τη ζωή, τους ανθρώπους και τη φύση!»

Με αυτό το συγκινητικό και ελπιδοφόρο μήνυμα, που θα τα οδηγεί στην μετέπειτα ζωή τους, τα παιδιά του Δημοτικού Σχολείου Φιλωτίου Νάξου επισφράγισαν την εκπαιδευτική και περιβαλλοντική δραστηριότητα της « Re-Battery», υπογράφοντας σε μία κόλλα χαρτί όρκο πίστης για την ανακύκλωση και την προστασία του περιβάλλοντος, το καθένα με το δικό του γραφικό χαρακτήρα και με το δικό του χρώμα.



### ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΦΙΛΩΤΙΟΥ

Ας βάλουμε όλοι σκοπό  
ν' απαλλαγούμε  
απ' τον Μολυβδένιο Στρατό...  
Αν επιθυμείτε υγεία  
αρχίστε την εκστρατεία!  
Όπου κι αν δείτε μπαταρία  
συλλέξτε την με μανία.  
Πρέπει να τις ανακυκλώσουμε  
το περιβάλλον για να σώσουμε.  
Σ' αυτή μας την αποστολή  
ας ενωθούμε όλοι μαζί.  
Η γνώση είναι η μόνη λύση  
Ελάτε να σώσουμε τη φύση!!!  
Γύρω από τον Ρι-Μπαταρούλη,  
ελάτε να μαζευτούμε όλοι.  
Θα γίνουμε φύλακες της φύσης  
Πρόσεχε να μην αστοχήσεις!!!

Έλα κι εσύ μαζί μας...

Το μήνυμα της σχετικής ανάρτησης του Δημοτικού Σχολείου

Φιλωτίου Νάξου αναφέρει:

-«Ναι στην ανακύκλωση συσσωρευτών μολύβδου που πρωθεί η Re-Battery. Συγχαρητήρια [Re-Battery](#) & @Re-Battery Εκπαιδευτικό σχολικό πρόγραμμα περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης. Τι κάνατε την παλιά μπαταρία του αυτοκινήτου σας την τελευταία φορά που σάς την άλλαξαν; Η ανακύκλωση μπαταριών σώζει το περιβάλλον. Οι Φύλακες της Φύσης μας χρειάζονται... Διαβάσαμε και επεξεργαστήκαμε το οικολογικό παραμύθι: Οι Φύλακες της Φύσης «Ο Ρι-Μπαταρούλης και η μάχη με τον Μολυβδένιο Στρατό» του καθηγητή Περιβάλλοντος Δρ.Αντώνη Γάκη. Συζητήσαμε, ζωγραφίσαμε, συνθέσαμε ποίημα, φτιάξαμε κομικς σχετικά και ορκιστήκαμε να γίνουμε φύλακες της φύσης μαζί με τον Ρι-Μπαταρούλη και την παρέα του. Τι λέτε θα έρθετε μαζί μας;»



#### ➤ Συμμετοχή σε Περιβαλλοντικές Διοργανώσεις:

- 07/05/2019 - ΗΜΕΡΕΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2019** - Η Re-Battery παρευρέθηκε στη μαρίνα Ζέας, χώρος έκθεσης της τριήρης "ΟΛΥΜΠΙΑ", όπου οι επισκέπτες ενημερώθηκαν για την ανακύκλωση του αποβλήτου μπαταριών μολύβδου – οξέος. Διανεμήθηκε ενημερωτικό υλικό, διαφημιστικά δώρα και το παραμύθι ο «Ο Ρι-Μπαταρούλης και η Μάχη με τον Μολυβδένιο Στρατό». (Εικόνα 8)
- 04/06/2019 – ΣΩΜΑ ΕΛΛΗΝΩΝ ΠΡΟΣΚΟΠΩΝ** – Στα πλαίσια εορτασμού της παγκόσμιας ημέρας Περιβάλλοντος, πραγματοποιήθηκε αποστολή ενημερωτικού υλικού για την ευαισθητοποίηση του κοινού στο Σώμα Ελλήνων Προσκόπων.
- 04-09/06/2019 – 2<sup>ο</sup> ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΑΣΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ** - Στα πλαίσια εορτασμού της παγκόσμιας ημέρας Περιβάλλοντος, ο Δήμος Ηρακλείου η ΔΗΚΕΗ, ο ΕΣΔΑΚ και η Εθελοντική Ομάδα HERAKLION ECO VOICE διοργάνωσαν το 2<sup>ο</sup> Φεστιβάλ Αστικής Οικολογίας στον Καράβολα Ηρακλείου, με παράλληλες δράσεις, εκθέσεις, εκδηλώσεις, συναυλίες, παρουσιάσεις και εργαστήρια. Οι Ηρακλειώτες είχαν την ευκαιρία από τις 05 - 09 Ιουνίου, να ενημερωθούν σε θέματα οικολογίας.

Διανεμήθηκε στο κοινό ενημερωτικό υλικό της Re-Battery, για την ανακύκλωση μπαταριών και τη σωστή διαχείριση του αποβλήτου συσσωρευτών μολύβδου οξεος, με την βοήθεια φίλων εθελοντών και της Ομάδα Heraklion Eco Voice . (Εικόνα 9)

- **08/11/2019 – ΑΟ ΓΑΛΗΝΗΣ ΠΑΤΡΩΝ** - Στα πλαίσια προγράμματος περιβαλλοντικής ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης πραγματοποιήθηκε εκδήλωση την Παρασκευή 8 Νοεμβρίου 2019, στο Αθλητικό Κέντρο Λαδόπουλος στην Πάτρα σε συνεργασία της Re-Battery AE και της ομάδας στίβου «Α.Ο. Γαλήνη». Στα παιδία διανεμήθηκαν Δωρεάν το παραμύθι του Ρι-Μπαταρούλη όπως επίσης και άλλα ενημερωτικά έντυπα και δωράκια. Παράλληλα έντυπο ενημερωτικό υλικό για την ανακύκλωση των συσσωρευτών μολύβδου οξεος διανεμήθηκε και στους γονείς. (Εικόνα 10)
- **23-24/11/2019 - ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ ΜΕΙΩΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ 2019** - Στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Μείωσης Αποβλήτων 2019, πραγματοποιήθηκε διήμερη εκδήλωση στις 23 και 24 Νοεμβρίου 2019 στη Βίλα Καζούλη στην Κηφισιά, που διοργάνωσε ο ΕΟΑΝ σε συνεργασία με το Πράσινο Ταμείο με θέμα «ΓΙΟΡΤΗ ΜΕΙΩΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ». Το σύνθημα της γιορτής ήταν: «Άλλαξε τις συνήθειες σου, μείωσε τα απόβλητά σου». Πραγματοποιήθηκε διανομή έντυπου ενημερωτικού υλικού, παρουσίαση του εταιρικού βίντεο, διανομή διαφημιστικών δώρων καθώς και παραμυθιών. (Εικόνα 11)



**Εικόνα (8): Συμμετοχή Re-Battery AE - Ημέρες Θάλασσας 2019**



**Εικόνα (9): Συμμετοχή Re-Battery AE  
2<sup>o</sup> ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΑΣΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ**



**Εικόνα (10): Εκδήλωση Re-Battery AE  
Ομάδα στίβου «Α.Ο. Γαλήνη»**

**Παρασκευή 8/11**

Με αρχήν η παραγόμενη γραμμή σπορθών, τον Α.Ο. ΓΑΛΗΝΗ με την εποπτεία της ομάδας στίβου, στην παρασκευή 8/11, στις 7:30μμ στην Αθλητική Κέντρο Αθηναϊκού στην Πάτρα, για δρόμο για την παραδοσιακή γιορτή της γεννήσεως του απετελεσμού στην πατρίδα.

Τα κάθισμα της Ομάδας στίβου με τη διευθύνουσα την διάνοια του πρώτου γραμμή της ομάδας στίβου την περιοδική για την απόσταση του πατριωτικού ποδοσφαίρου.



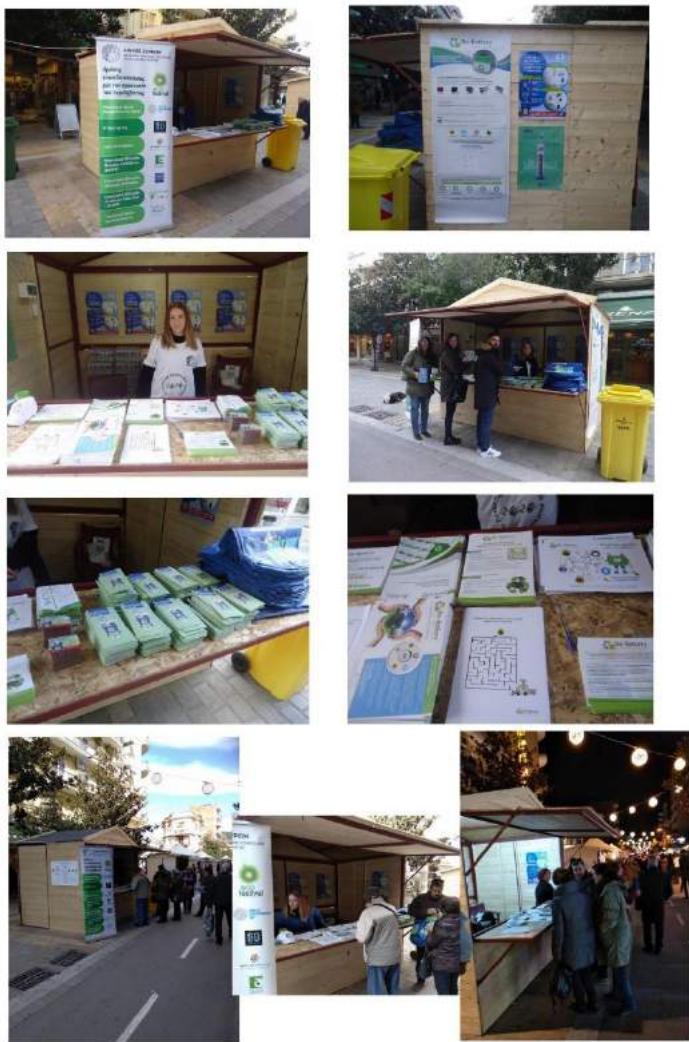


**Re-Battery**  
reuse - reduce - recycle

Εικόνα (11): Συμμετοχή Re-Battery ΑΕ - ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΜΕΙΩΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ 2019

➤ Συμμετοχή σε συνεργασία με Δημοτικές Αρχές:

**15/12/2019 – 15/01/2020 - ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΤΩΝ ΕΥΧΩΝ.** Κατόπιν αιτήματος της προϊσταμένης του Τμήματος Περιβάλλοντος του Δήμου Σερρών η Re-Battery πλαισίωσε την ετήσια διοργάνωση «Πολιτεία των Ευχών» που διήρκησε από τις 15 Δεκεμβρίου 2019 έως 15 Ιανουαρίου 2020. Διενεμήθη έντυπο ενημερωτικό υλικό για πολίτες, επαγγελματίες και έντυπο υλικό για παιδιά, προς ενημέρωση των δημοτών για την ανακύκλωση συσσωρευτών μολύβδου οξέος. Οι αφίσες εναλλακτικής διαχείρισης όπου πλαισίωσαν τον ειδικά διαμορφωμένο χώρο «Σπίτι της Ανακύκλωσης» αποτυπώνεται στο παρακάτω φωτογραφικό υλικό (Εικόνα 12). Η επισκεψιμότητα στο «Σπίτι της Ανακύκλωσης» ξεπέρασε τα 1.000 άτομα κατά την διάρκεια των εκδηλώσεων. Στις 22/01/2020 παραλάβαμε ευχαριστήρια επιστολή από τον Αντιδήμαρχο Καθαριότητας κο Καρακολίδη (Εικόνα 13)



Εικόνα (12): Συμμετοχή Re-Battery AE -  
ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΤΩΝ ΕΥΧΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ

ΣΕΡΡΕΣ, 22 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2020

*Αγαπητοί φίλοι και συνεργάτες της Re-Battery AE,*

Εκ μέρους του Δήμου Σερρών θα ήθελα να εκφράσω τις ειλικρινείς ευχαριστίες όλων μας, για τη συγκινητικά άμεση ανταπόκριση στο κάλεσμα συμμετοχής που σας απενθύναμε.

Χάρις στην προσφορά σας κατέστη δυνατή η επιτυχία της προσπάθειας για την ενημέρωση και εναισθητοποίηση των δημοτών μας για την προστασία των Περιβάλλοντος στο πλαίσιο των εκδηλώσεων της Πολιτείας των Ευχών του Δήμου Σερρών 2019.

Η θετική απόκρισή σας στην πρόσκληση του Δήμου αποτελεί εξαίσιο παράδειγμα συνεργασίας, καθώς η ανάγκη συνδρομής είναι διαρκής.

Θα ήθελα να σας διαβεβαιώσω για τα αισθήματα μανοποίησης που νιώθουμε όλοι μας που συμμετείχαμε στη διοργάνωση αυτή, και ιδιαίτερα του Δήμαρχου Σερρών κ. Αλέξανδρου Χρυσάφη.

*Με εκτίμηση,*

*Ο Αντιδήμαρχος Καθαριότητας*

*Παναγώτης Καρακολίδης*



**Εικόνα (13): Ευχαριστήρια επιστολή Αντιδημάρχου Σερρών**

➤ Συνεργασία με Εθελοντές:

- **26/03/2019 – ΑΓΤΖΙΔΟΥ ΓΑΡΥΦΑΛΙΑ.** Κατόπιν αιτήματος της κυρίας Αγτζίδου Γαρυφαλιάς εστάλησαν δωρεάν 10 παραμύθια «Ο Ρι-Μπαταρούλης και η Μάχη με τον Μολυβδένιο Στρατό» στην βιβλιοθήκη της παιδιατρικής κλινικής του Π.Γ.Ν. Παπανικολάου στην Θεσσαλονίκη.
- **07/05/2019 – Α.Ο. ΓΑΛΗΝΗΣ ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ.** Η Re-Battery, η αθλητική οικογένεια του «Α.Ο. Γαλήνη» και με την συνδρομή εθελοντών φοιτητών του Πανεπιστημίου Πατρών – αθλητών της Α.Ο. Γαλήνης ανέπτυξαν δράσεις ενημέρωσης για την ανακύκλωση και διανομή ενημερωτικού υλικού της Re-Battery, στο τετραήμερο Patras Science Festival 2019, που είχε περισσότερους από **6.500 επισκέπτες** μεταξύ αυτών, μαθητές, φοιτητές και γονείς. Η Re-Battery σε ένδειξη ευχαριστίας για την συμβολή των αθλητών και των προπονητών της ομάδας προγραμμάτισε να καλύψει τα έξοδα των 100 εμφανίσεων της ομάδας για την νέα προπονητική σεζόν.



- **17/12/2019 – ΚΙΒΩΤΟΣ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ.** Η Re-Battery, μπήκε στην καθημερινή ζωή της «Κιβωτού του Κόσμου» και σε κλίμα συνεργασίας με τους εκπαιδευτικούς και οικογενειακής ζεστασιάς με τα παιδιά όλων των ηλικιών, τους μοίρασε ενημερωτικό και εκπαιδευτικό υλικό, όπως παραμύθια, ζωγραφιές του «Ρι-Μπαταρούλη», το δέντρο της ανακύκλωσης, τον λαβύρινθο, έντυπα «Γνωρίζω και Αποφασίζω», Mouse pad, διαφημιστικά στυλό και μολύβια Re-Battery, γλειφιτζούρια, χριστουγεννιάτικα στολίδια και χριστουγεννιάτικα γλυκίσματα. Εικόνα (14)

Συμβάλλοντας στην διαρκή εκστρατεία υποστήριξης του καθημερινού έργου της θεάρεστης δομής, η Re-Battery AE χορήγησε επίσης δωροεπιταγές από το supermarket «Σκλαβενίτης» για την κάλυψη αναγκών της «Κιβωτού του Κόσμου», με είδη πρώτης ανάγκης.



**Εικόνα (14): Συνεργασία Re-Battery AE - ΚΙΒΩΤΟΣ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ**

Ευχαριστήρια επιστολή (Εικόνα (15)), προς την Re-Battery AE, που απέστειλε στις 17 Δεκεμβρίου 2019, ο Εθελοντικός Μη Κερδοσκοπικός Οργανισμός Ειδικής Μέριμνας και Προστασίας Μητέρας και Παιδιού «Κιβωτός του Κόσμου», την οποία υπογράφει η κα Σταματία Γεωργαντή, Πρόεδρος της «Κιβωτού του Κόσμου»

Εθελοντικός Μη Κερδοσκοπικός  
Οργανισμός Ειδικής  
Μέριμνας και Προστασίας  
Μητέρας και Παιδιού



Ζηνοδώρου 3 & Καλλικλέους 10442  
Κολωνός- Τηλ. & Fax 210.5141935  
Τηλ. 210 5141953  
[www.kivotostoukosmou.org](http://www.kivotostoukosmou.org)

17/12/2019

Τίτλος: Εταιρεία RE BATTERY,

Με μεγάλη χαρά δεχθήκαμε από εσάς, κίνηση αλληλεγγύης, προσφέροντας δωροεπιταγές αξίας 500€, για την ενίσχυση του έργου μας.

Από όλους εμάς εδώ, δεχθείτε ένα ειλικρινές και βαθύ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ για την προσφορά σας με τον δικό σας τρόπο στο πολύπλευρο έργο του πατρός Αντωνίου.

Όπως γνωρίζετε, ο πατήρ Αντώνιος και όλοι εμείς εδώ στην Κιβωτό του Κόσμου φροντίζουμε ώστε τα παιδιά που προέρχονται από ιδιαίτερα δύσκολες συνθήκες διαβίωσης, να καταφέρουν να σταθούν στα πόδια τους και να κερδίσουν πίσω την χαμένη τους αδωνάτη. Η Κιβωτός του Κόσμου δεν δέχεται κρατικές επιχορηγήσεις και βασιζόμαστε στην αγάπη των ανθρώπων που έχουν αγκαλιάσει και στηρίζουν το έργο μας.

Ο Αγιος Πταίσιος ο Αγιορείτης έλεγε: «Όταν πάρνεις γεμίζουν τα χέρια, ενώ όταν δίνεις γεμίζει η καρδιά». Είμαστε σίγουροι πως η δική σας καρδιά είναι γεμάτη από ευτυχία και γαλήνη μέσα από την προσφορά σας.

Ο Θεός να σας έχει καλά. Καλά Χριστουγεννα.



Βραβείο Ευρωπαίου Πολίτη 2018  
στον π. Αντώνιο και την Κιβωτό του  
Κόσμου για την κοινωνική τους  
προσφορά



Βραβείο Κομματίας Επωνυμίας στην Ελλάδα  
Ως μη κυβερνητική Οργάνωση για το 2018-19

Ενισχύστε το ακοπό μας καλώντας από όλα τα σταθερά και κινητά τηλέφωνα στο 19828 (χρέωση 2,48€/κλήση) ή στέλνοντας μήνυμα στο 19828 (2,48€/msg) ή καλώντας στο 901 11 170 170 (3,71€/κλήση εντός δικτύου ΟΤΕ)  
Φροντίδα, Αγάπη, Στέγη & Εκπαίδευση για τα άπορα παιδιά και την απροστάτευτη μητέρα

### Εικόνα (15): Ευχαριστήρια επιστολή «Κιβωτός του Κόσμου»

➤ Δράσεις Ενημέρωσης των συμβεβλημένων μελών, Σημείων Συλλογής, κ.λπ

- ✓ 01/02/2019 - 25/04/2019 – «Διαγωνισμός του ΣΕΔ Re-Battery» – «Ανακυκλώνω και Κερδίζω 2019», με έπαθλο 1.000 ευρώ! Στο πλαίσιο των ολοκληρωμένων δράσεων, για την ενημέρωση, την περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση και τη διαρκή διάδοση του μηνύματος της ανακύκλωσης, υλοποιήθηκε μία νέα πρωτότυπη αλλά και κερδοφόρα για τους συμμετέχοντες σε αυτήν δράση, ο Διαγωνισμός «Ανακυκλώνω και Κερδίζω 2019». Στο διαγωνισμό που διήρκησε από την 01/02/2019 έως και στις 25/4/2019 μπορούσαν να δηλώσουν συμμετοχή όλα τα σημεία συλλογής αποβλήτων μπαταριών (καδούχοι), στους οποίους περιλαμβάνονται συνεργεία, αποθήκες αποβλήτων, διαλυτήρια αυτοκινήτων, αντιπροσωπείες ή service αυτοκινήτων και συνεργεία βαρέων οχημάτων, που έχουν καταγραφεί από το ΣΕΔ Re-Battery από την έναρξη λειτουργίας του ΣΕΔ Re-Battery έως και την λήξη του διαγωνισμού.

Το «εισιτήριο» συμμετοχής στον διαγωνισμό ήταν ο εξαιφήφιος αριθμός των Εντύπων Αναγνώρισης Επικινδύνων Αποβλήτων (Ε.Α.Ε.Α) και ο κωδικός του συμβεβλημένου με το ΣΕΔ Συλλέκτη. Ανάμεσα σε περισσότερους από 1.000 συμμετέχοντες ο τυχερός καδούχος, ο οποίος κέρδισε **1.000,00€**. Μετά από κλήρωση, το βραβείο κέρδισε ο καδούχος με την επωνυμία «ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΙ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ ΒΟΥΝΑΤΣΟΥ Ο.Ε.» από το Πρινέρι Μόριας της Μυτιλήνης. Η κλήρωση πραγματοποιήθηκε στις 31/5/2019 παρουσία εκπροσώπων των εταιρειών N. KONTHS A.E και I. ΧΟΥΜΑΣ ΑΕΒΕ, συμβεβλημένων με το ΣΕΔ Re-Battery, του Διευθύνοντα Συμβούλου της Re-Battery κ. Κλεάνθη Παπανικολάου καθώς και του προσωπικού της Re-Battery. (Εικόνα 16)



**Αναδείχθηκε ο τυχερός του Διαγωνισμού του ΣΕΔ  
Re-Battery «Ανακυκλώνω και Κερδίζω 2019»**

**Με βραβείο 1000€**

Μετά από κλήρωση, το βραβείο κέρδισε ο καδούχος  
με την επωνυμία **«ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΙ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ ΒΟΥΝΑΤΣΟΥ Ο.Ε.»**  
από το Πρινέρι Μόριας της Μυτιλήνης.

Εικόνα (16): «Διαγωνισμός του ΣΕΔ Re-Battery» – «Ανακυκλώνω και Κερδίζω 2019»

## ✓ Ενημερωτικά ηλεκτρονικά μηνύματα έτους 2019

- 06/02/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 1.926 παραλήπτες
  - 14/03/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 1.326 παραλήπτες
  - 09/04/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 1.915 παραλήπτες
  - 10/05/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 1.944 παραλήπτες
  - 13/06/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 1.909 παραλήπτες
  - 22/07/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 1.898 παραλήπτες
  - 27/11/2019 – Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος 2.163 παραλήπτες  
(Εικόνες 17-23).



Re-Battery - Απρίλιος 2019

Εικόνα (19)

Re-Battery - Μάιος 2019

Εικόνα (20)

Re Battery - Ιούνιος 2019

Εικόνα (21)

Re-Battery - Ιούλιος 2019

Εικόνα (22)

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ – RE-BATTERY A.E.

19ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών – Κορίνθου, Ασπρόπυργος, ΤΚ. 19 300

Τηλ. 210 5575075, email: [info@re-battery.gr](mailto:info@re-battery.gr), site: [www.re-battery.gr](http://www.re-battery.gr)

Re-Battery - Νοέμβριος 2019



Εικόνα (23)

- ✓ 12/03/2019 – Αποστολή ενημερωτικών επιστολών και αυτοκόλλητης ετικέτας σε Σημεία Συλλογής. Η επιστολή στάλθηκε σε 1.695 επιχειρήσεις. Εικόνα (24), Εικόνα (25) και Εικόνα (26).
  - ✓ 31/07/2019 – Αποστολή ενημερωτικών επιστολών/εντύπων και διαφημιστικής μπλούζας με το λογότυπο της Re-Battery σε καταγεγραμμένα Σημεία Συλλογής 2018 και συμβεβλημένους Συλλέκτες. Το υλικό στάλθηκε σε 200 επιχειρήσεις. Εικόνα (27).



Εικόνα (24)



Εικόνα (25)



Εικόνα (26)



Εικόνα (27)

#### ➤ Ιστοσελίδα Re-Battery AE

Το νέο site της Re-Battery (Εικόνα 28) με σύγχρονη εμφάνιση και παρουσίαση του περιεχομένου που προσαρμόζεται αυτόματα στις διαστάσεις κάθε υπολογιστή, tablet ή κινητού, είναι ένα δυναμικό κανάλι επικοινωνίας. Παρέχει πληροφορίες στον επισκέπτη, επιτρέπει την άμεση ενημέρωση των μελών του Συστήματος αλλά και επαγγελματιών του χώρου, με έγκαιρη και ολοκληρωμένη πληροφόρηση. Μέσα από μία απλή διαδικασία πλοήγησης ο επισκέπτης μπορεί να ενημερωθεί για τις δράσεις της Re-Battery καθώς και για την συνολική εταιρική εικόνα.

Τα αποτελέσματα τα οποία εξάγονται, από το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα (Ο.Π.Σ.), δίνουν την δυνατότητα ανάδειξης και ανάρτησης ειδικών θεμάτων για την εναλλακτική διαχείριση και την ανακύκλωση των συσσωρευτών μολύβδου – οξεώς. Τα θέματα αυτά αναρτώνται στην ιστοσελίδα στης Re-Battery προς πληροφόρηση του κοινού και αποστέλλονται με ηλεκτρονική μορφή σε επαγγελματίες του χώρου και δημόσιους φορείς.

Προβάλλεται η εταιρική ταυτότητα της Re-Battery με την παρουσίαση βίντεο όπως αναρτώνται σε θεματικές συνδέσεις.

Έχοντας μια σταθερή επισκεψιμότητα περί των 290 χρηστών ανά μήνα, παρατηρήθηκε αύξηση των χρηστών από την πρώτη κιόλας αποστολή ενημερωτικού μηνύματος (newsletter).

Η επίσκεψη των χρηστών στο site της Re-Battery υπολογίζεται στους 8.021 χρήστες για το έτος 2019 (Πίνακας 17), βάση της σχετικής αναφοράς που παρέχει η υπηρεσία της google analytics.

**Εικόνα (28): Νέα Ιστοσελίδα Re-Battery AE**

Το αποτέλεσμα αυτής της τακτικής ανανέωσης του περιεχομένου της ιστοσελίδας απεικονίζεται στην συνεχή αύξηση του ποσοστού των νέων επισκεπτών στην ιστοσελίδα της Re-Battery (Πίνακας 17 και Διάγραμμα 13).

ΠΙΝΑΚΑΣ (17): ΧΡΗΣΤΕΣ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ 2018 - 2019		
ΜΗΝΑΣ	ΧΡΗΣΤΕΣ 2018	ΧΡΗΣΤΕΣ 2019
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	326	320
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	277	516
ΜΑΡΤΙΟΣ	375	792
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	238	764
ΜΑΙΟΣ	301	437
ΙΟΥΝΙΟΣ	304	422
ΙΟΥΛΙΟΣ	320	643
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	255	686
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	400	880
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	473	433
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	205	1.207
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	51	1.237
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.525</b>	<b>8.337</b>



Διάγραμμα (13)

Η αύξηση της επισκεψιμότητας ανά μήνα και στο σύνολο των ετών 2018-2019, όπως αποτυπώνεται στο διάγραμμα που προηγήθηκε, αποδεικνύει την σταθερή αύξηση του ενδιαφέροντος και την αποδοχή της συμβολής και της δραστηριότητας της Re-Battery στους εμπλεκόμενους και στους πολίτες.

Αυτή η εικόνα είναι και η πραγματική αξιολόγηση της δραστηριότητας του Συστήματος όπως συμποσούται στα δύο τελευταία έτη της λειτουργίας του.

### 6.3 Ενέργειες επικοινωνίας προς το Υπουργείο και τις αρμόδιες αρχές

Η Re-Battery A.E. στην προσπάθεια της για ορθή λειτουργία των εμπλεκομένων στον χώρο της Εναλλακτικής Διαχείρισης προέβη, επί σειρά ετών, σε διάφορες ενέργειες όπως υποβολή υπομνημάτων, συμμετοχές σε διαδικασίες διαβούλευσης ή γνωστοποίηση αποτελεσμάτων διαχείρισης και ανακύκλωσης των συσσωρευτών προς όλες τις αρμόδιες και εμπλεκόμενες αρχές. Στο πλαίσιο αυτό ανταποκρίθηκε πλήρως σε κάθε πρόσκληση και συμμετοχή σε συζήτηση, διαβούλευση, επικοινωνία κ.λπ. με τις αρμόδιες αρχές οσάκις εκλήθη και το 2019.

Επιπλέον, η Re-Battery A.E. έθεσε ερωτήματα σχετικά με τα αποτελέσματα του ΗΜΑ και την λειτουργία του, καθώς το ΗΜΑ, μπορεί να αποτελέσει ένα χρήσιμο εργαλείο, αν αξιοποιηθεί σωστά. Η Re-Battery A.E. αιτήθηκε δικαιώματος πρόσβασης των ΣΣΕΔ στις Εκθέσεις Αποβλήτων των συμβεβλημένων μελών ώστε να είναι σε θέση να διασταυρώνει τις ποσότητες που κατεγράφησαν στο «Ο.Π.Σ. - Re-Battery» μέσω των εντύπων, με αυτές που αναφέρονται στις υποβληθείσες εκθέσεις.

Η Re-Battery από την έναρξη της λειτουργίας της το 2012 μέχρι σήμερα έχει διοργανώσει πληθώρα ενεργειών και δράσεων για την ευαισθητοποίηση και ενημέρωση του κοινού. Στην εικόνα που ακολουθεί, παρουσιάζονται σε ανακεφαλαιωτικό και συνοπτικό πίνακα (infographics) τα σχετικά στοιχεία.

Ενημέρωση – Ευαισθητοποίηση		
Συμμετοχή σε 40 ημερίδες/συνέδρια	Διοργάνωση 5 ημερίδων	
Διοργάνωση θεατρικών παραστάσεων (Παραμύθι & χορόδραμα) 39	Συμμετοχή σε Περιβαλλοντικές διοργανώσεις 12	Καταχωρήσεις σε περιοδικά και ιστοσελίδες 92
Δημιουργία ενημερωτικού υλικού  Μονοσέλιδα ή 4σέλιδα έντυπα 16	Αποστολή ενημερωτικού υλικού σε επαγγελματίες και Περιφέρειες Αποστολές 12 με χιλιάδες αποδέκτες	Ενημέρωση επαγγελματιών και κοινού μέσω συμμετοχής σε επιτυχείς και πολυπληθείς διοργανώσεις 790.000 ατόμων
<b>Σύνολο Δράσεων και συμμετοχών</b> <b>216</b>		

## 7 ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Ο έλεγχος και η παρακολούθηση για την ορθή και νόμιμη διαχείριση του αποβλήτου συσσωρευτών αφορά σε σημαντικό βαθμό τα ΣΣΕΔ. Αφορά όμως κυρίως και πρωτίστως τις δημόσιες δομές που πρέπει να βρουν τον τρόπο και τους πόρους για να ασκήσουν τις ελεγκτικές τους αρμοδιότητες ή να διευρύνουν το πεδίο και τις υπηρεσίες ελέγχου εντάσσοντας σε αυτές και άλλες δημόσιες δομές (Αστυνομία, Τελωνεία, Λιμεναρχεία κ.λπ.). Η θεσμοθέτηση των Μητρώων ΕΜΠΑ και ΗΜΑ δημιουργούν ένα καλύτερο περιβάλλον για τον έλεγχο και την εποπτεία της εναλλακτικής διαχείρισης.

Η Re – Battery A.E. έχει δημιουργήσει ένα επαρκές και αποτελεσματικό σύστημα εποπτείας και παρακολούθησης των διεργασιών διαχείρισης του αποβλήτου, αυστηρά εντός του πλαισίου της αρμοδιότητας και δυνατότητας της ενώ διαχειρίζεται με αποτελεσματικότητα τις σχέσεις της και την επικοινωνία της με τους Φορείς Συλλογής/ συνεργαζόμενους συλλέκτες. Ενώ τηρεί απαρέγκλιτα τους σχετικούς συμβατικούς όρους που έχουν θεσμοθετηθεί με τους συνεργάτες της π.χ. συλλογή δηλώσεων για ετήσιες ποσότητες ανακύκλωσης από ανακυκλωτές, ασκεί πλήθος ελεγκτικών διεργασιών αξιοποιώντας τις δυνατότητες του τηρούμενου ΟΠΣ του Συστήματος το οποίο δομήθηκε - βελτιώνεται και γι' αυτόν τον σκοπό.

Ειδικότερα στο ΟΠΣ του Συστήματος, η κωδικοποίηση των πληροφοριών/ δεδομένων της διαχείρισης του αποβλήτου γίνεται σε σχέση με πολλαπλά ΚΕΝΤΡΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ και ελέγχου, ενδεικτικά των οποίων είναι:

### Σημεία Ελέγχου:

- Προέλευση Αποβλήτου, Εγκυρότητα ΑΦΜ Σημείου Συλλογής, Δραστηριότητα, Στοιχεία Επικοινωνίας
- Στοιχεία Συλλέκτη, Ισχύς Αδείας Συλλογής και Μεταφοράς, Ισχύς ADR, Διάρκεια Μεταφοράς, Υπερφόρτωση, Ισχύς Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου και Συμφωνητικού Συμβούλου Ασφαλούς Μεταφοράς
- Στοιχεία Αποδέκτη Αποβλήτου (Δευτερογενής Αποθήκευση – Ανακυκλωτές), Έλεγχος Σύμβασης με ΣΕΔ. Στην περίπτωση της Δευτερογενούς Αποθήκευσης σύγκριση ποσοτήτων με το δυναμικό αποθήκευσης της εταιρείας.

### Διαχείριση πληροφοριών:

- Ποσότητες ανά Σημείο Συλλογής
- Ποσότητες ανά Περιοχή
- Ποσότητες ανά Περιφέρεια
- Ποσότητες ανά κατηγορία δραστηριότητας Πανελλαδικά και ανά Περιφέρεια
- Κατηγορία δραστηριότητας Σημείου Συλλογής
- Αριθμός εντύπων ανά Συλλέκτη και ανά ορισμένο χρονικό διάστημα

- Συνολική Ποσότητα Παραδοθέντος Αποβλήτου ανά Σημείο Συλλογής.
- Γεωγραφική εξάπλωση δραστηριότητας κάθε Συλλέκτη
- Ορθή οργάνωση δρομολογίων κάθε Συλλέκτη (αριθμός συνθέτων δρομολογίων, μέση μεταφερόμενη ποσότητα αποβλήτου ανά δρομολόγιο)

Η καταγραφή όλων των πληροφοριών που εμπεριέχονται στο Ε.Α.Ε.Α. γίνεται στην φόρμα εισαγωγής του Ο.Π.Σ. που ακολουθεί, όπου αναφέρονται συγχρόνως με την καταγραφή και οι παρατυπίες, ελλείψεις ή σφάλματα του εντύπου.

# ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ (Ο.Π.Σ.)



## Εισαγωγή: Εντύπου Αναγνώρισης

**1. Προέλευση αποβλήτων**

Αρ Εντύπου: [redacted] Ημερομηνία: 15/3/2016 Ώρα: 13:20

Επωνυμία: [redacted] Διόρθ. ΑΦΜ: [redacted]

Επωνυμία Σ. Συλλογής: [redacted]  
Διεύθυνση: ΕΔΡΑ ΕΛΕΥΣΙΝΑ 19200, ΥΠΟΚ. ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ  
ΑΦΜ: [redacted] ΔΟΥ: ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ ΓΕΜΗ: [redacted]  
Τηλέφωνο: 2[redacted] Κατηγορία: Διαλυτήριο Αυτοκινήτων  
Fax 2: [redacted] e-mail: [redacted]

Κωδικός Αποβλήτων: 160601 Δήμος/Νομός: Ελευσίνας, Δήμος  
Αριθμός Απόβαρο: Απόσταση από προορισμό (Km): [redacted]

Πλαστικοί Κάδοι: 29 40 Μεικτό Βάρος Φορτίου: 28970 Οχημα Υπέρβαρο (18160 Kg)  
Σιδερένιοι Κάδοι: [redacted] Καθαρό Βάρος Φορτίου: 27810  
Παλέτες: [redacted]

**2. Συλλέκτης/Μεταφορέας**

Επωνυμία: [redacted] Η άδεια ADR είχε λήξει

Αρ Κυκλ. Μετ Μέσου: [redacted] ADR Οδηγού: [redacted]

**3. Παραλαβή Αποβλήτων**

Δευτερογενής Αποθήκευση: [radio] Ανακύκλωση: [radio] 24h  
[radio] 48h Ημερομηνία: 15/3/2016 Ώρα: 15:00

Διάρκεια μεταφοράς: 0 ημ. 01 ώρ. και 40 λεπ.

Επωνυμία: [redacted] Copyright: REDEPLAN A.E.  
Αναζήτηση Αρ Εντύπου: Προηγούμενη εγγραφή Επόμενη εγγραφή  
Πρώτη εγγραφή Τελευταία εγγραφή  
Εύρεση εγγραφής Προσθήκη εγγραφής Διαγραφή εγγραφής Διόρθωση

Έλεγχος εγκυρότητας αριθμού βάσει θεώρησης

Έλεγχος εγκυρότητας ΑΦΜ σημείου παραλαβής

Έλεγχος υπερφόρτωσης οχήματος

Έλεγχος στοιχείων συλλέκτη  

- ADR οδηγού
- άδεια συλλογής
- ασφαλιστήριο συμβόλαιο
- δηλωθέντα οχήματα
- λήξη σύμβασης συμβούλου ADR

Έλεγχος στοιχείων αποδέκτη αποβλήτου (συμβεβλημένου με το σύστημα)  
 Άδεια και δυναμικό αποθήκευσης (Δ.Α.),  
 Άδεια λειτουργίας μονάδων ανακύκλωσης

Έλεγχος διάρκειας μεταφοράς

## 7.1 Μητρώο Σημείων Συλλογής

Η αναγκαιότητα κατάρτισης του Μητρώου Σημείων Συλλογής, ως εργαλείου ελέγχου και παρακολούθησης και οι σχετικές προτάσεις/ ενέργειες της Re – Battery A.E. έχουν εξαντλητικά περιγραφεί σε όλες τις Απολογιστικές Εκθέσεις που προηγήθηκαν και στην παρούσα.

**Η πρόταση της Re – Battery A.E. για τη θεσμοθέτηση Μητρώου Σημείων Συλλογής και τη μόνιμη/ οργανική διασύνδεση των Μητρώων Υπόχρεων και Σημείων Συλλογής με τα Επιμελητήρια και το ΓΕΜΗ, αποτελεί ίσως τη μόνιμη εφικτή και αποτελεσματική λύση στο πρόβλημα.**

Μέχρι σήμερα παρότι έχει υποβληθεί ως πρόταση νομοθετικής πρωτοβουλίας πάρα πολλές φορές ουδέποτε υιοθετήθηκε. Αντιθέτως η θεσμοθέτηση κατάρτισης Μητρώου Συνεργείων, τεχνιτών και εγκαταστάσεων εξυπηρέτησης οχημάτων στο Ν. 4530/2018 (ΦΕΚ 59Α/30.03.2018) νομοθετήθηκε από το Υπουργείο Μεταφορών, για άλλους σκοπούς και άλλες ανάγκες, χωρίς καμία συνοχή και διασύνδεση με την θεσμική θωράκιση της εναλλακτικής διαχείρισης των αποβλήτων που παράγονται σ' αυτές τις εγκαταστάσεις.

Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων της η Re-Battery AE συνεχίζοντας την προσπάθεια ενημέρωσης των επιχειρήσεων πώλησης/αντικατάστασης συσσωρευτών για την νόμιμη διαχείριση του αποβλήτου απέστειλε τις υποχρεώσεις και τους κανονισμούς που πρέπει αυτές να τηρούν με ηλεκτρονική αποστολή στα σημεία που έχει συγκεντρώσει μέσω του Ο.Π.Σ.

## 7.2 Οργάνωση Συλλογής και Μεταφοράς Αποβλήτων

### 7.2.1 Γενικά

Η ορθή οργάνωση της συλλογής και μεταφοράς των αποβλήτων είναι σημαντική προτεραιότητα για την Re – Battery A.E. Ο έλεγχος και η αξιολόγηση των αποτελεσμάτων διαχείρισης μέσω του «Ο.Π.Σ. - Re – Battery» αποσκοπεί, εκτός των άλλων και στην διευκόλυνση των ίδιων των συλλεκτών καθώς η ορθή τήρηση των εντύπων (ΕΑΕΑ) και η σωστή οργάνωση της συλλογής θα τους διευκολύνει στην καθημερινή δραστηριότητά τους και θα αυξήσει την βιωσιμότητα τους. Αυτό, ως συνέπεια θα έχει την σταθεροποίηση του επαγγελματικού χώρου των νομίμων Συλλεκτών και τον περιορισμό του παραεμπορίου.

Η Re – Battery A.E. ως ΣΣΕΔ, προσπαθεί είτε με την καθημερινή επικοινωνία είτε με την αποστολή επιστολών να ενημερώσει όλες τις επιχειρήσεις Σημείων Συλλογής για την σωστή επιλογή του Συλλέκτη (αρχή της εγγύτητας) με την γνωστοποίηση των Συλλεκτών ανά γεωγραφικό διαμέρισμα, κάτιο το οποίο διευκολύνει τόσο τον «καδούχο» όσο και τον συλλέκτη, λόγω δυνατότητας συχνής συλλογής των αποβλήτων για τον πρώτο και κάλυψης μικρότερων αποστάσεων για τον δεύτερο.

### 7.2.2 Επικοινωνία και Ποιότητα – Πληρότητα ΕΑΕΑ

Ως αποτέλεσμα των καταγραφών και παρατηρήσεων που απορρέουν από τις εγγραφές του Ο.Π.Σ. της Re – Battery A.E., ειδικότερα σε ότι αφορά στα στοιχεία ποιότητας/ πληρότητας των Ε.Α.Ε.Α., επιβεβαιώθηκε για 8η χρονιά η ανάγκη όλοι οι συνεργάτες του Συστήματος να ενημερώνονται καθημερινά. Η επικοινωνία μαζί τους είναι σταθερή και οι απαντήσεις στα προβλήματά τους άμεσες.

Η ενημέρωση των ελλείψεων των εντύπων προς του συλλέκτες πραγματοποιείται με κάθε παραλαβή εντύπων εφόσον προκύπτει ανάγκη. Οι ελλείψεις – παρατυπίες κοινοποιούνται στον συλλέκτη. Ακολουθεί ενδεικτικό έντυπο που παραδίδεται στους συλλέκτες.

Κωδικός Εντύπου: **E-12.05**



Έκδοση: 1<sup>η</sup>

Ημερομηνία Έκδοσης: 08/01/2015

### **ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ - ΠΑΡΑΤΥΠΕΣ Ε.Α.Ε.Α.**

Αρ. πρωτ. ΣΥΛΛ/XX/XXXXX/08.04.2019

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ		ΑΡΙΘΜΟΣ Ε.Α.Ε.Α.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
<b>ΕΛΛΙΠΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΔΟΥΧΟΥ</b>			
ADR	ΛΗΞΗ		
	ΝΕΟ		
	ΜΗ ΑΝΑΓΡΑΦΗ		
ΟΧΗΜΑ	ΝΕΟ		
	ΜΗ ΑΝΑΓΡΑΦΗ	103651	
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ - ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>		103709, 103711	
<b>ΩΡΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ - ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>		103581	
<b>ΚΑΔΟΣ</b>			
<b>ΑΠΟΒΑΡΟ ΚΑΔΟΥ/ΠΑΛΕΤΑΣ</b>			
ΒΑΡΟΣ ΣΕ kg	ΛΑΘΟΣ		
	ΜΗ ΑΝΑΓΡΑΦΗ		
<b>ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΗ ΠΡΩΤ. ή ΔΕΥΤΕΡ. ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ</b>			
<b>ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗ</b>			
<b>ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</b>			

Υπεύθυνη Διαχείρισης Ο.Π.Σ.	Ημερομηνία	Υπογραφή
Ζωή Παπαδοπούλου	08/04/2019	

Η συνολική εικόνα ως προς τις τυχόν παρατυπίες του κάθε συλλέκτη, δίνεται από το αναβαθμισμένο «Ο.Π.Σ. - Re – Battery» συγκεντρωτικά και για κάθε έναν συλλέκτη ξεχωριστά. Σ' αυτό αναφέρεται η δραστηριότητα του συλλέκτη (αριθμός εντύπων και κιλών αποβλήτου) και ο αριθμός και το είδος της παρατυπίας. Π.χ. δύο έντυπα με καθυστέρηση παράδοσης.

## 8 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

### Ισολογισμός χρήσης 2019

**ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ Α.Ε.**
**N.2939/2001 παρ.19 , άρθρο 2.**

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΗΣ 31.12.2019 - 8η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ (1.1.2019 - 31.12.2019)

ΑΡ.Γ.Ε.ΜΗ 118621007000

"RE-BATTERY A.E."

ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ  
 (2019 / ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ)

	<b>2019</b>	<b>2018</b>
<b>Μη κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>		
<b>Ενσώματα πάγια</b>		
Ανίνητα	7.280,00	7.644,00
Μηχανολογικός εξοπλισμός	0,00	0,00
Λαικός εβριτναμός	2.725,58	5.249,79
Επενδύσεις σε ακίνητα	0,00	0,00
Επενδύσεις σε ακίνητα	0,00	0,00
Λοιπά ενσώματα στοιχεία	17.657,05	22.624,73
<b>Σύνολο</b>	<b>27.662,63</b>	<b>35.518,52</b>
<b>Αυλα πάγια στοιχεία</b>		
Δαπάνες αναπτυξής	0,00	0,00
Υπεράξια	0,00	0,00
Λοιπά άνλα	0,02	1.800,01
<b>Σύνολο</b>	<b>0,02</b>	<b>1.800,01</b>
Αναβαλλόμενοι φόραι	0,00	0,00
Προκαταβολές και μη κυκλοφορούντα στοιχεία υπό κατασκευή	0,00	0,00
<b>Χρηματοοικονομικά περιουσιακά στοιχεία</b>		
Επενδύσεις σε συγγενείς και κοινωνιόρρες	0,00	0,00
Δάνεια και αποτήσεις	0,00	0,00
Χρεωστικοί τίτλοι	0,00	0,00
Λοιποί συμμετοχικοί τίτλοι	0,00	0,00
Λοιπά	0,00	0,00
<b>Σύνολο</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Σύνολο μη κυκλοφορούντων</b>	<b>27.662,63</b>	<b>37.318,53</b>
<b>Κυκλοφορούντα περιουσιακά στοιχεία</b>		
<b>Αποθέματα</b>		
Έτοιμα και ημιτελή προϊόντα	0,00	0,00
Εμπορεύματα	0,00	0,00
Πρότες όλες και διάφορα υλικά	0,00	0,00
Βιολογικό περιουσιακά στοιχεία	0,00	0,00
Προκαταβολές για αποθέματα	0,00	0,00
Λοιπά Αποθέματα	0,00	0,00
<b>Σύνολο</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Χρηματοοικονομικά στοιχεία και προκαταβολές</b>		
Εμπορικές απασχολίες	60.182,75	72.696,84
Διώλευμένα έσοδα περιόδου	0,00	0,00
Λαικές απασχολίες	1.200,00	0,00
Εμπορικό χαρτοεμπολάκιο	3.203,98	1.637,52
Προστιλματένα έξοδα	0,00	0,00
Ταμειακά διαθέσιμα και ισοδύναμα	6.009,01	1.535,94
<b>Σύνολο</b>	<b>70.595,74</b>	<b>75.870,20</b>
<b>Σύνολο κυκλοφορούντων</b>	<b>70.595,74</b>	<b>75.870,20</b>
<b>Σύνολο ενεργητικού</b>	<b>98.258,39</b>	<b>113.188,83</b>

<b>Καθαρή θέση</b>			
<b>Καταβληθέντα κεφάλαια</b>			
Κεφάλαιο	25.200,00	24.000,00	
Υπέρ το αρτίο	0,00	0,00	
Καταβάσεις ιδιοκτητών	0,00	0,00	
Τίτλοι	0,00	0,00	
<b>Σύνολο</b>	<b>25.200,00</b>	<b>24.000,00</b>	
<b>Διαφορές εύλογης αξίας</b>			
Διαφορές αξίας ενοψιανών πογίων	0,00	0,00	
Διαφορές αξίας διαθέσιμων για πώληση	0,00	0,00	
Διαφορές αξίας στοιχείων αντιστάθμισης ταμειακών ροών	0,00	0,00	
<b>Σύνολο</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>Αποθεματικά και αποτελέσματα εις νέο</b>			
Αποθεματικά νόμων ή καταστατικού	5.505,19	5.193,14	
Αφορολόγητα αποθεματικά	-2.256,09	-10.156,00	
Αποτελέσματα εις νέο	0,00	0,00	
<b>Σύνολο</b>	<b>3.249,10</b>	<b>-4.962,86</b>	
<b>Δικαιώματα που δεν οκούν έλεγχο</b>	0,00	0,00	
Καθαρή θέση ιδιοκτητών μπτρικής	0,00	0,00	
Συνολικά δικαιώματα	0,00	0,00	
<b>Σύνολο καθαρή θέσης</b>	<b>28.449,10</b>	<b>19.037,14</b>	
<b>Υποχρέωσης</b>			
<b>Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>			
Δάνεια	0,00	0,00	
Λοιπές Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις	0,00	0,00	
Κρατικές επιχορηγήσεις	0,00	0,00	
Αναβαλλόμενοι φόροι	0,00	0,00	
Προβλέψεις	0,00	0,00	
Προβλέψεις για παροχές σε εργαζομένους	0,00	0,00	
Λοιπές προβλέψεις	0,00	0,00	
<b>Σύνολο</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>Βραχυπρόθεσμες Υποχρεώσεις</b>			
Τραπεζικά δάνεια	0,00	0,00	
Βραχυπρόθεσμα μέρος μακροπρόθεσμων δανείων	0,00	0,00	
Εμπορικές υποχρεώσεις	8.240,22	4.501,85	
Φόρος Εισοδήματος	0,00	0,00	
Λοιποί φόροι και τέλη	5.899,97	12.312,77	
Οργανισμοί καινοτομίας ασφάλισης	8.088,16	7.586,01	
Λοιπές υποχρεώσεις	21.518,86	36.171,75	
Εξόδη χρήσεως δεδουλευμένα	26.061,78	33.579,31	
Έσοδα επόμενων χρήσεων	0,00	0,00	
<b>Σύνολο</b>	<b>69.809,29</b>	<b>94.151,69</b>	
<b>Σύνολο υποχρεώσεων</b>	<b>69.809,29</b>	<b>94.151,69</b>	
<b>Σύνολο καθαρής θέσης, προβλέψεων και υποχρεώσεων</b>	<b>98.258,39</b>	<b>113.188,83</b>	

**RE-BATTERY A.E.**  
(2019 / ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ)

	<b>2019</b>	<b>2018</b>
<b>ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ</b>		
Κύκλος εργασιών (καθαρός)	257.134,18	218.106,21
Κόστος Πωλήσεων	185.835,07	172.493,54
<b>Μίκτο αποτέλεσμα</b>	<b>71.299,11</b>	<b>45.612,67</b>
Λοιπά συνήθη έσοδα	3.169,00	0,00
<b>Λεπτουργικά έσοδα</b>	<b>65.688,66</b>	<b>59.008,48</b>
Έσοδα διοικητικής	31.730,68	30.260,08
Έσοδα διάθεσης	33.678,46	28.571,44
Λοιπά έσοδα και ζημιές	279,52	176,96
Απομείωσης περιουσιακών στοιχείων (καθαρό ποσό)	0,00	0,00
<b>Έσοδα (έξοδα) από επενδύσεις</b>	<b>17,18</b>	<b>0,00</b>
Κέρδη και ζημιές από διάθεση μη κυινοφορούντων στοιχείων	0,00	0,00
Κέρδη και ζημιές από απομέτρηση στην εύλογη αξία	0,00	0,00
Αποτελέσματα από συγγενείς κανονοράμες	0,00	0,00
Κέρδος από αγορά αντόποτας ή τυήματος σε πιθή ευκαιρίας	0,00	0,00
Έσοδα σπενδύσεων	0,00	0,00
Λοιπά έσοδα και κέρδη	17,18	0,00
<b>Αποτελέσματα προ τόκων και φόρων</b>	<b>8.796,63</b>	<b>-13.395,81</b>
Πιστωτικά τόκοι και συναφή έσοδα	0,00	0,00
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έσοδα	584,67	573,30
<b>Αποτελέσματα προ φόρων</b>	<b>8.211,96</b>	<b>-13.969,11</b>
Φόροι Εισαδήματος	0,00	0,00
<b>Αποτέλεσμα περιόδου μετά από φόρους</b>	<b>8.211,96</b>	<b>-13.969,11</b>
Στους ίδιακτης στη μητρική	0,00	0,00
Σε δικαιώματα που δεν απούν έλεγχο	0,00	0,00

ΑΘΗΝΑ 24 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2020

ΜΙΧΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
Φ 001159

ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΛΕΑΝΗΣ  
ΑΝΤΙΠΡΟΣΔΡΟΣ & ΔΙΕΥΘΥΝΣΝ  
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ  
ΑΕ 528323

ΣΠΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
ΛΟΓΙΣΤΗΣ  
ΑΝ 070791

Ποσά σε Ευρώ (€)

## 9 ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΕΣ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Για το έτος 2019 δεν υπάρχουν «καταγγελίες»/ γνωστοποιήσεις περιστατικών που να έχουν κοινοποιηθεί στην Re-Battery A.E.

## 10 ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ

Οι παρατηρήσεις και προτάσεις βελτίωσης της εφαρμογής της ανακύκλωσης, σε ό,τι αφορά τα ΣΣΕΔ, του ρεύματος των συσσωρευτών έχουν εντοπιστεί και καταγραφεί σε πλήθος εγγράφων και απολογιστικών εκθέσεων του Συστήματος και συνοπτικά ανακεφαλαιώνονται όπως ακολουθούν.

- 1) Χρειαζόμαστε επιτελική αξιολόγηση της εφαρμογής του Ν.2939/2001 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, όπως αντιμετωπίστηκε από τους εμπλεκόμενους (ΕΟΑΝ, ΣΣΕΔ, Παραγωγοί κ.λπ.) και αποκατάσταση παραλήψεων σε θέματα που δεν αντιμετωπίστηκαν κατά την ψήφιση του ή βελτιώσεις και συμπληρώσεις στα πεδία που κατά την εφαρμογή του νόμου ανεδείχθησαν αδυναμίες και προβλήματα (π.χ. Διοικητικό Κόστος Λειτουργίας ΣΣΕΔ).
- 2) Συνεχίζουν και παραμένουν οι εκκρεμότητες της έλλειψης του Μητρώου Σημείων Συλλογής και των δυσχερειών συλλογής που έχουν καταγραφεί στον νησιωτικό χώρα της Ελλάδας.
- 3) Για την πάταξη της εισφοροδιαφυγής απαιτείται η αποτελεσματική δραστηριοποίηση του Ε.Ο.ΑΝ. για τον έλεγχο και την τιμωρία όλων των συντελεστών και εμπλεκομένων στην εναλλακτική διαχείριση που συμμετέχουν σε παραβατικά γεγονότα, παρανομούν και καταπατούν το Ν. 2939/2001 ή διαχειρίζονται τις χρηματικές εισφορές εκτός του ηθικού και θεσμικού πλαισίου που ο νόμος επιτάσσει για τα ΣΣΕΔ.
- 4) Ενόψει της ανανέωσης της λειτουργίας των ΣΣΕΔ του ρεύματος απαιτείται επιτέλους να διεξαχθεί εξονυχιστικός οικονομικός έλεγχος στα πεπραγμένα των ΣΣΕΔ του ρεύματος, με αφετηρία το 2004, για τη διαπίστωση του προορισμού των δαπανών που πραγματοποιήθηκαν σε σχέση με τον προορισμό που ο νόμος ορίζει και η παραδειγματική τιμωρία τυχόν εμπλεκομένων σε τυχόν παραβατικά περιστατικά.
- 5) Στη νέα διαχειριστική περίοδο έγκρισης της λειτουργίας των ΣΣΕΔ, ο ΕΟΑΝ οφείλει πλέον να λάβει κάθε αναγκαίο μέτρο προς αποκατάσταση της αδικίας που υφίσταται η Re-Battery λόγω ελλιπούς αξιολόγησης και συναξιολόγησης της με τα άλλα ΣΣΕΔ του ρεύματος, ιδίως σε ότι αφορά την απόδοση και κατανομή της χρηματικής εισφοράς των Υπόχρεων συναρτήσει των στόχων που αυτά επιτυγχάνουν. Μια τέτοια εξέλιξη, εκτός από δίκαιη, θα οδηγούσε στην ενίσχυση της δημόσιας εικόνας της Re-Battery, στην ισχυροποίηση της θέσης της έναντι των άλλων ΣΣΕΔ και στον περιορισμό των ελλειμμάτων που υφίσταται από την ίδρυση της λόγω μειωμένων χρηματικών εισφορών σε σχέση με τους στόχους που επιτυγχάνει.

- 6) Είναι επιτακτική η ανάγκη θεσμοθέτηση και εφαρμογής των Δεικτών συγκριτικής αξιολόγησης της αποδοτικότητας των ΣΣΕΔ που εισηγήθηκε η Re-Battery A.E με την Απολογιστική έκθεση του 2015 ή άλλων Δεικτών ανάλογης φύσης που θα αξιολογούν αντικειμενικά και συγκριτικά τα ΣΣΕΔ του ρεύματος, όπως ορίζει και το άρθρο 4α του Ν.2939/2001 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Σε κάθε περίπτωση και μέχρι ότου αποκατασταθεί το συγκεκριμένο έλλειμμα, το Σύστημα αποδίδει προς κρίση και αξιολόγηση από τον ΕΟΑΝ, τα μεγέθη των δικών του δεικτών αξιολόγησης και αναμένει από τον Οργανισμό σχόλια, στοιχεία και αποδείξεις για το αποτέλεσμα των ελέγχων του στα ΣΕΔ του ρεύματος.

**Δείκτες Αξιολόγησης Λειτουργίας της Re-Battery AE για το έτος 2019:**

- 1) Δείκτης Κόστους Διαχείρισης Αποβλήτου/tn ανά έτος

$$\Delta K\Delta_{2019} = 26,94 \text{ €/tn}$$

- 2) Δείκτης Βαθμού Επίτευξης Στόχου

$$\Delta E\Sigma_{2019} = 1,76$$

- 3) Δείκτης Εξυπηρέτησης Υπόχρεων Παραγωγών

$$\Delta E\Pi_{2019} = 2.010 \text{ €/Υπόχρεο}$$

Για την αναγκαιότητα θεσμοθέτησης και εφαρμογής του Δείκτη Εξυπηρέτησης Υπόχρεων Παραγωγών ενδεικτικά αναφέρεται ότι το έτος 2019 η Re-Battery AE παρακολούθησε τεχνικά, νομικά και διοικητικά 125 συμβάσεις συνεργασίας Υπόχρεων και διαχειρίσθηκε ανάλογες υποθέσεις καταβολής χρηματικής εισφοράς. Το μέγεθος αυτό προκάλεσε εκατοντάδες ενέργειες και δραστηριότητες επικοινωνίας, λογιστικής και διοικητικής παρακολούθησης, εμπέδωσης και εφαρμογής όλων των απαιτήσεων που επιβάλλονται από το νόμο σχετικά με τις υποχρεώσεις των ΣΣΕΔ και των Υπόχρεων παραγωγών.

- 7) Επισημαίνεται για μία ακόμη φορά ότι υπάρχουν ΣΣΕΔ στο ρεύμα των συσσωρευτών τα οποία δεν έχουν αναρτήσει στην ιστοσελίδα τους στοιχεία όπως ισολογισμούς προηγούμενων χρήσεων, στοιχεία υπόχρεων, ετήσιες απολογιστικές εκθέσεις κ.λπ.
- 8) Τέλος, όπως πολλάκις έχει αναφερθεί, η Re-Battery AE αμφισβητεί τη μεθοδολογία υπολογισμού και το μέγεθος του Εθνικού Στόχου που έχει καταγραφεί επισήμως και χρειάζεται επανεκτίμηση και επανυπολογισμός. Το Σύστημα προτίθεται να υποβάλλει στον ΕΟΑΝ – ΥΠΕΝ τεκμηριωμένη μελέτη – έρευνα για τον επαναπροσδιορισμό του Εθνικού Στόχου διαχείρισης συσσωρευτών μολύβδου οξέως, βάσει στοιχείων που θα αντληθούν από επίσημες πηγές.
- 9) Το Σύστημα έχει κάνει όλες τις κατάλληλες προεργασίες και είναι έτοιμο να αιτηθεί εκ νέου την επέκταση της λειτουργίας του στη διαχείριση των συσσωρευτών Ni-Cd αρκεί να αποσαφηνιστούν τα ερωτήματα που έχουν τεθεί στη σχετική αλληλογραφία του προς τις δημόσιες αρχές σχετικά με το κόστος διαχείρισης ή άλλες πτυχές που αποτελούν σοβαρούς παράγοντες του οικονομικού σχεδίου επέκτασης του. Κατά ανάλογο τρόπο μπορεί να αντιμετωπιστούν και θέματα επέκτασης της λειτουργίας του και σε θέματα του πεδίου ηλεκτροκίνησης όπου καταγράφονται και

προβλήματα τεχνικής και τεχνολογικής αδυναμίας της επιστήμης και της αγοράς σχετικά με τις βέλτιστες διαχειριστικές πρακτικές των υπόψη συσσωρευτών.