

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ

ΕΤΗΣΙΑ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ



ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΣΚΟΠΟΥ

Απρίλιος 2016

Στην 4η Απολογιστική Έκθεση, η Re-Battery Α.Ε. καινοτομώντας εισηγείται τέσσερις (4) πρότυπους Δείκτες Αξιολόγησης της Λειτουργίας των ΣΕΔ:

- 1) Δείκτης Κόστους Διαχείρισης Αποβλήτου/τη ανά έτος
- 2) Δείκτης Βαθμού Επίτευξης Στόχου
- 3) Δείκτης Εξυπηρέτησης Υπόχρεων Παραγωγών
- 4) Δείκτης Τυπικής Συμμόρφωσης ΣΕΔ

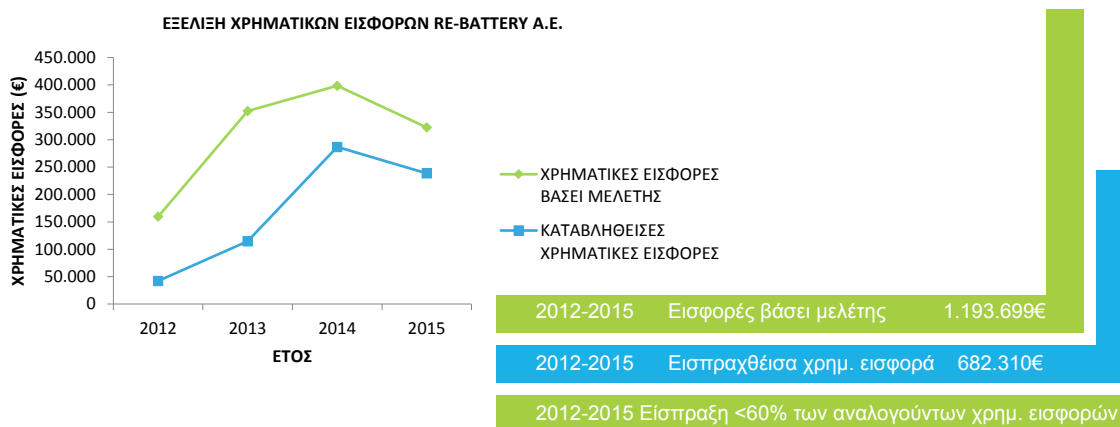
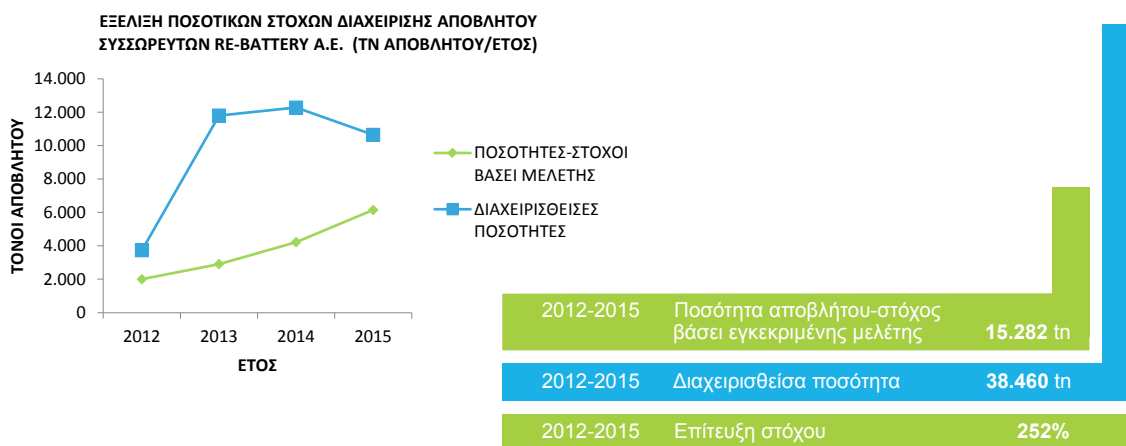
Η αποδοχή και η θεσμοθέτηση τους από τον Ε.Ο.ΑΝ. θα είναι η απαρχή μιας πραγματικής και ουσιαστικής συγκριτικής αξιολόγησης των ΣΕΔ του ρεύματος των συσσωρευτών

ΠΡΟΟΙΜΙΟ / ΣΚΟΠΟΣ του Παρόντος

Αξιότιμοι Κύριοι,

Για 4η συνεχή χρονιά απευθυνόμαστε τόσο στους Υπόχρεους, τους πρώτους Δικαιούχους και Στυλοβάτες της επιτυχίας μας, όσο και σε κάθε εμπλεκόμενο και ενδιαφερόμενο, Δημόσια Αρχή ή επιχείρηση, πολίτες καταναλωτές ή Κοινωνικές και Οικολογικές Οργανώσεις, κάνοντας πράξη τη διαφάνεια και την κοινωνική λογοδοσία.

Όλοι πια στο ρεύμα των συσσωρευτών αποδέχονται ότι η Re-Battery A.E. καθώς αναπτύσσεται και μεγαλώνει δυναμικά, συνιστά μια ακλόνητη και χρήσιμη σταθερά στην Εναλλακτική Διαχείριση των Συσσωρευτών.



Το 2011, έτος ίδρυσης του Συστήματος μας δεσμευτήκαμε με την άδεια λειτουργίας, ότι στα επόμενα τέσσερα (4) χρόνια (2012-2015) θα διαχειριστούμε κατ' ελάχιστον **15.282 tn**. Σήμερα με το κλείσιμο της τετραετούς περιόδου είμαστε στην ευχάριστη θέση να μοιραστούμε μαζί σας μια «ανέλπιστη», ωστόσο αναμενόμενη για εμάς επιτυχία. Για τέσσερα (4) συνεχή έτη είμαστε σταθερά πάνω από τον στόχο ποσοτήτων διαχείρισης με δραματική υποχρηματοδότηση πόρων από χρηματική εισφορά, σύμφωνα τουλάχιστον με τις δεσμεύσεις της Εγκεκριμένης Μελέτης ίδρυσης της Re-Battery A.E.. Ανακεφαλαιωτικά στην περίοδο 2012 – 2015 διαχειριστήκαμε **38.460 tn** αποβλήτου, ποσότητα υπερδιπλάσια του στόχου μας, και καταβλήθηκαν στο σύστημα μας χρηματικές εισφορές ύψους **680 χιλ. €**, έναντι του ποσού των **1,194 εκ. €** που θα έπρεπε να έχει εισφερθεί στο Σύστημα βάσει της διαχειρισθείσας ποσότητας (βλ. Πίνακα 9),

σύμφωνα με την Εγκεκριμένη Μελέτη ίδρυσης του. Για άλλη μια χρονιά, η Re-Battery Α.Ε. εισφέρει τα μέγιστα στον Εθνικό Στόχο και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων της χώρας μας έναντι της Ε.Ε. και διαχειρίζεται χιλιάδες τόνους αποβλήτου με την αναλογούσα χρηματική εισφορά να αποδίδεται σε άλλα ΣΕΔ του ρεύματος.

Στα Διαγράμματα που ακολουθούν αποδίδεται με αξιόπιστο τρόπο μη επιδεχόμενο ουδεμίας αμφισβήτησης και αμφιβολίας, η παραγωγική εξέλιξη και η χρηστή οικονομική διαχείριση που ακολουθεί το Σύστημα από την ίδρυση του μέχρι σήμερα.

Αγαπητοί Συνεργάτες, Φίλες και Φίλοι,

Μια σύντομη περιήγηση στην ιστοσελίδα του Συστήματος θα σας δώσει τις κατάλληλες πληροφορίες για μια σειρά από δραστηριότητες, παραγωγικές, εκπαιδευτικές, οικολογικές, πολιτιστικές, κ.λπ. που πιστοποιούν την σταθερή μας προσήλωση σε αρχές και αξίες που προστατεύουν την εναλλακτική διαχείριση και το περιβάλλον και ενισχύουν την επιχειρηματικότητα και την απασχόληση στο πλαίσιο της κυκλικής οικονομίας που φαίνεται να καταλαμβάνει πλέον σημαντικό ζωτικό χώρο στην συζήτηση για τη δημόσια και ιδιωτική οικονομία.

Για 4η συνεχή χρονιά ευχόμαστε και ελπίζουμε ότι οι αρμόδιες δημόσιες δομές και υπηρεσίες θα σταθούν στο ύψος των περιστάσεων, θα αξιολογήσουν αντικειμενικά και συγκριτικά την προσφορά και τα παραγωγικά και ποιοτικά αποτελέσματα όλων των εμπλεκομένων και θα αποδώσουν με δίκαιο, για την χρηστή διοίκηση τρόπο, τα εύσημα και τις ευθύνες. Στο πλαίσιο αυτό εισηγούμαστε την εφαρμογή τεσσάρων **(4) Δεικτών Συγκριτικής Αξιολόγησης**, της παραγωγικότητας και ποιοτικής συνεισφοράς των ΣΕΔ του ρεύματος και αναμένουμε για άλλη μια χρονιά από τον ΕΟΑΝ να μας κατατάξει δίκαια και αντικειμενικά, γνωστοποιώντας δημόσια τη μεθοδολογία και τα αποτελέσματα της αξιολόγησής του.

Αγαπητοί Συνεργάτες, Φίλες και Φίλοι,

Απευθυνόμενοι σε όλους σας, ζητάμε να διαθέσετε λίγα λεπτά από τον δημιουργικό σας χρόνο για να πληροφορηθείτε ή/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,



Σοφία Χούμα

Διευθύνουσα Σύμβουλος

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	6
1.1	Γενικά Στοιχεία	6
1.2	Στοιχεία Επικοινωνίας.....	6
1.2.1	Νόμιμος Εκπρόσωπος.....	6
1.2.2	Σύμβουλος Στρατηγικής Ανάπτυξης.....	6
1.2.3	Υπεύθυνοι παροχής στοιχείων Διαχείρισης και Οικονομικών στοιχείων	6
1.3	Διαχειριζόμενο Ρεύμα Αποβλήτων	7
1.4	Γεωγραφική Κάλυψη	8
1.5	Σύσταση Διοικητικού Συμβουλίου - Οργάνωση της Εταιρείας	9
1.6	Υποδομές και εξοπλισμός	11
2.	ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ <i>Re-Battery A.E.</i>	13
3.	ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΙ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	14
3.1	Υπόχρεοι Παραγωγοί - 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.....	17
4.1	Γεωγραφική Κάλυψη	17
4.2	Σημεία Συλλογής.....	23
4.3	Νησιωτικές Περιοχές	26
5.	ΧΡΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ.....	27
5.1	Ετήσια Ποσότητα Αποβλήτων Διαχειριζόμενου Ρεύματος στην Ελληνική Αγορά/ Χρονική εξέλιξη 2015.....	27
5.2	Προέλευση Ποσοτήτων αποβλήτου/ Σημεία Συλλογής.....	28
6.	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	29
6.1	Ενημέρωση εμπλεκομένων στο χώρο της Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών.....	31
6.1.1	Υπόχρεοι	31
6.1.1.1	Καθιερωμένες Ενέργειες.....	31
6.1.1.2	Έκτακτες Ενέργειες Ενημέρωσης.....	31
6.1.2	Συλλέκτες.....	31
6.1.3	Σημεία Συλλογής.....	33
6.2	Εκπαίδευση/ Κατάρτιση/ Συμμετοχή στο Πρόγραμμα ERASMUS+.....	34
6.3	Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση της σχολικής κοινότητας.....	37
6.4	Ενέργειες Προβολής και Επικοινωνίας	42
6.5	Ενέργειες επικοινωνίας προς το Υπουργείο και τις αρμόδιες αρχές.....	45
7.	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ.....	46
8.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΕΤΟΥΣ 2016	48
9.	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ.....	49

1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

1.1 Γενικά Στοιχεία

Η «Εταιρεία Πανελλαδικής ΕΝαλλακτικής Διαχείρισης ΣΥΣσωρευτών Ανώνυμη Εταιρεία» είναι ένα Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών που εγκρίθηκε (ΑΔΑ: 45ΨΗ46Ψ8ΟΖ-ΝΥΒ) αρμοδίως για να λειτουργεί ως ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ, κατά τα οριζόμενα στην οικεία νομοθεσία και ειδικότερα κατά τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 41624/2057/Ε103 (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 Α.Ε.**».

1.2 Στοιχεία Επικοινωνίας

Τα στοιχεία επικοινωνίας της Re – Battery Α.Ε. είναι:

Διεύθυνση Έδρας: 19^ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών – Κορίνθου, ΤΚ. 193 00, Ασπρόπυργος Αττικής

(εγκαταστάσεις «Ι. ΧΟΥΜΑΣ Α.Ε.Β.Ε.»)

Τηλέφωνο: 210 5575075

Fax: 210 5574133

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 η κα Σοφία Χούμα, Πρόεδρος ΔΣ και Διευθύνουσα Σύμβουλος.

1.2.2 Σύμβουλος Στρατηγικής Ανάπτυξης

Σύμβουλος Στρατηγικής Ανάπτυξης της εταιρείας είναι η Re.De-Plan Α.Ε. Consultants

1.2.3 Υπεύθυνοι παροχής στοιχείων Διαχείρισης και Οικονομικών στοιχείων

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

- ✓ κα Άννα Κάντζα, Υπεύθυνη Τομέα Δικτύου και
- ✓ κα Γεωργία Θεοδωρογιάννη, Υπεύθυνη Τομέα Διαχείρισης Ο.Π.Σ.
- ✓ κα Ιωάννα Γιαννακοπούλου, Ημι-απασχολούμενη Διοικ. Υπάλληλος, Λογιστήριον

1.3 Διαχειριζόμενο Ρεύμα Αποβλήτων

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, μοτοσυκλετών, 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 μοτοσυκλέτες, 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 Α.Ε. είναι Πανελλαδική σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη του συστήματος. Κατά την διάρκεια του 2015, το Σύστημα εκπλήρωσε την υποχρέωση του για την πανελλαδική του εμβέλεια, όπως συνέβη αδιάλειπτα από την ίδρυση του. Στον Πίνακα (1) καταγράφονται πληροφορίες για τη διαχείριση αποβλήτου μέσω ΕΑΕΑ, το οποίο προέρχεται από όλες τις Περιφέρειες της Ελληνικής Επικράτειας. Σχόλια και παρατηρήσεις για την κατανομή ποσοτήτων διαχείρισης ή άλλα θέματα ποιοτικής φύσης σχετικά με τη γεωγραφική κάλυψη παρουσιάζονται αναλυτικά στο Κεφάλαιο (4).

Στον Πίνακα (1) αναφέρονται οι ποσότητες του αποβλήτου, ο αριθμός των εντύπων που διαχειρίστηκε το ΣΕΔ Re – Battery Α.Ε. ανά Περιφέρεια και ο πληθυσμός της κάθε Περιφέρειας.

ΠΙΝΑΚΑΣ (1): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΣΥΛΛΕΧΘΕΙΣΕΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΕΛΛΑΔΟΣ - 2015							
Α/Α	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ		ΕΝΤΥΠΑ		ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΛΣΤΑΤ ΑΠΟΓΡΑΦΗ 2011	
		%	kgr	%	ΠΛΗΘΟΣ	%	ΚΑΤΟΙΚΟΙ
1	ΑΤΤΙΚΗΣ	20,9	2.220.879	32,2	1.717	35	3.827.624
2	ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	3,4	366.171	4,4	235	5	547.390
3	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	3,4	357.683	1,5	82	5	577.903
4	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	8,5	901.737	5,1	272	7	732.762
5	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	3,1	330.650	4,0	211	2	199.231
6	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	17,3	1.843.521	15,3	817	17	1.880.058
7	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	1,2	123.584	2,0	106	3	283.689
8	ΗΠΕΙΡΟΥ	0,6	60.542	0,5	27	3	336.856
9	ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	2,1	223.017	1,3	71	2	207.855
10	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ	11,7	1.241.064	10,0	535	6	608.182
11	ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	0,8	86.486	1,4	76	3	308.975
12	ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	4,0	430.378	4,4	235	6	679.796
13	ΚΡΗΤΗΣ	8,3	886.797	16,3	869	6	623.065
14	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ / ΕΙΣΑΓΩΓΗ	14,7	1.563.065	1,3	69	0	
15	ΑΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΗ	0,1	11.753	0,2	11		
	<i>ΑΓ. ΟΡΟΣ</i>						1.811
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	100,0	10.647.327	100,0	5.331	100	10.815.197

Μια πρώτη αξιολόγηση αποτελεσμάτων σχετικά με την ανταπόκριση των Περιφερειών στην ορθή περιβαλλοντική διαχείριση του αποβλήτου συσσωρευτών, προκύπτει από την ανάλυση των στοιχείων του Πίνακα (1) ανά κατηγορία πληροφορίας.

1.5 Σύσταση Διοικητικού Συμβουλίου – Οργάνωση της Εταιρείας

Με το από 30/06/2014 Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου της Re – Battery A.E. συγκροτήθηκε το νέο Δ.Σ. της εταιρείας. Η θητεία του Δ.Σ. ορίστηκε ως την 30^η/06/2019.

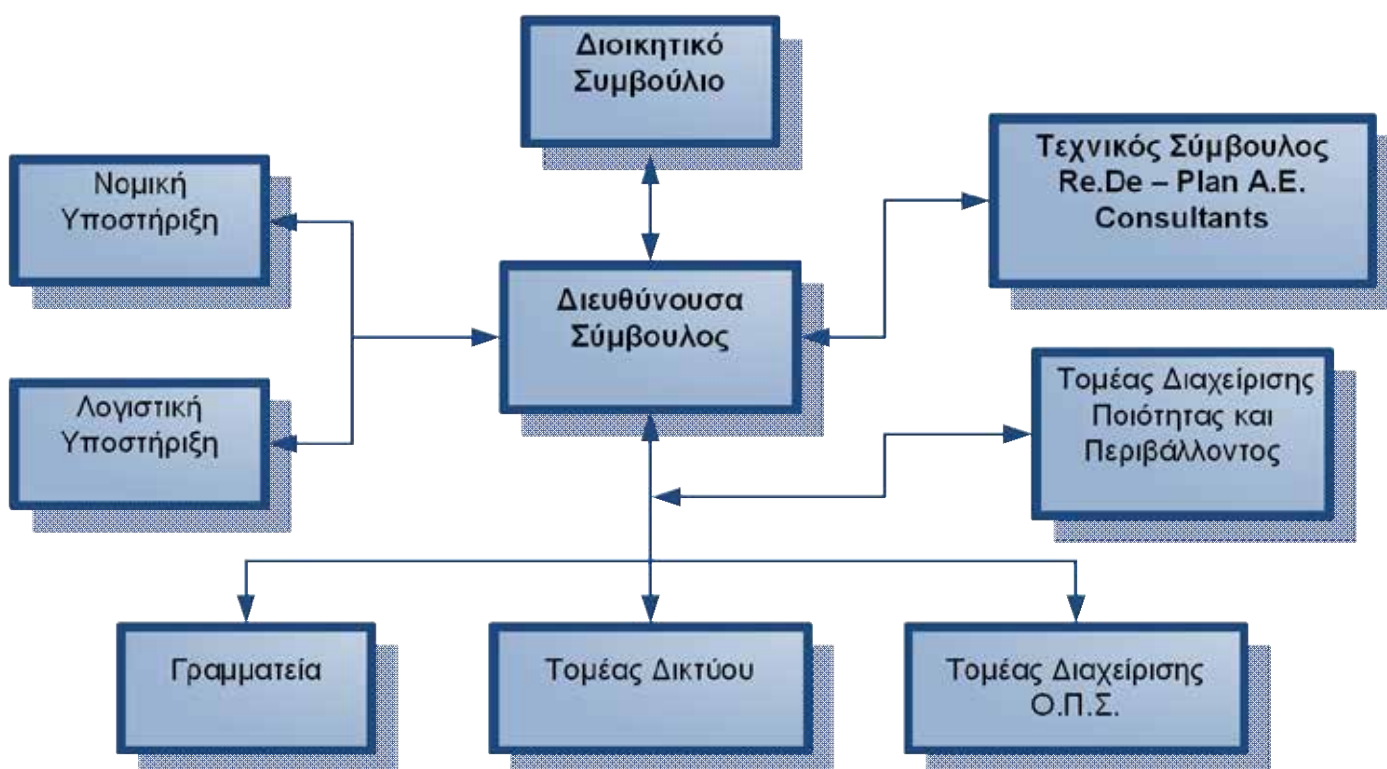
Συγκεκριμένα εκλέχτηκαν τα κάτωθι μέλη Δ.Σ.:

- 1) **Σοφία Χούμα** του Ιωάννη, **Πρόεδρος και Διευθύνουσα Σύμβουλος**.
- 2) **Εμμανουήλ Μπαλτάς** του Ακίνδου, **Αντιπρόεδρος**.
- 3) **Γεώργιος Μυλωνάκης** του Μιχαήλ, **Μέλος**.
- 4) **Άννα Κάντζα** του Παντελή, **Μέλος**.

Η Διοίκηση της εταιρείας ασκείται από τη Διευθύνουσα Σύμβουλο, η οποία είναι υπεύθυνη για τη Διοικητική και Οικονομική Λειτουργία της εταιρείας και Νόμιμος Εκπρόσωπος της έναντι Διοικητικών και Δικαστικών αρχών. Οι ανάγκες και πρωτοβουλίες της εταιρείας για συνεργασίες με Φορείς, Δημόσιες Αρχές και εμπλεκόμενους εξυπηρετούνται σε συνεργασία με τον Σύμβουλο Στρατηγικής ανάπτυξης «Re. De – Plan A.E. Consultants».

Όλες οι πτυχές της Επιχειρησιακής Στρατηγικής του Συστήματος, ιδίως αυτές που αφορούν σε δράσεις επικοινωνίας (εκδηλώσεις, συνέδρια) ή σε δραστηριότητες νομοθετικής πρωτοβουλίας, συνεντεύξεις, παρουσιάσεις, εκπόνηση και υποβολή υπομνημάτων, συγγραφή και επιμέλεια εξερχόμενων εγγράφων, συμμετοχή σε διαβουλεύσεις ή συναντήσεις με αρμόδιες αρχές, εγκατάσταση και εποπτεία της εφαρμογής του Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας και Περιβάλλοντος κ.λπ., ασκούνται από την Re. De – Plan A.E. Consultants, πάντοτε υπό την έγκριση του Δ.Σ. του Συστήματος.

Το Οργανόγραμμα Διοίκησης και Λειτουργίας της Re – Battery Α.Ε. έχει ως ακολούθως:



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. De – 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» καταγραφής και απόδοσης των τηρουμένων διαδικασιών 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 εμπλεκόμενων 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 γεωγραφική ιχνηλάτηση δραστηριότητας συλλέκτη
- ✓ 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 και τις προβλέψεις του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Επικίνδυνων Αποβλήτων εξετάζει την περίπτωση να προβεί στην ανάπτυξη μιας εφαρμογής παρακολούθησης και πιστοποίησης **Συστήματος Διαχείρισης Αποβλήτων**, με στόχο την αναλυτική καταγραφή των κινήσεων και την πιστοποίηση των διαδικασιών μέσω ηλεκτρονικών αδιάβλητων συσκευών. Η εφαρμογή αυτή αν και πρόκειται για γενική εφαρμογή για επικίνδυνα απόβλητα θα μπορούσε πιλοτικά να εφαρμοστεί στο απόβλητο των συσσωρευτών. Συγκεκριμένα με την σύμφωνη γνώμη των εμπλεκόμενων και αποκλειστικά σε εθελοντική βάση, να συνδεθεί με το Ο.Π.Σ. - Re – Battery και ως βελτίωση και εξέλιξη του 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/τη αποβλήτων που καταγράφεται στις δραστηριότητες που παρακολουθεί η Re – Battery A.E., προκειμένου να εξαχθούν τα αναγκαία συμπεράσματα που αφορούν:
 - Στους (πρόσθετους) ρύπους (CO₂) και κόστος που προκαλεί ο «μέσος» τη 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**.

2 ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Re-Battery A.E.

Τα Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΕΔ) 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 ΣΕΔ ή την καταβολή της Χρηματικής Εισφοράς, αλλά με τον έλεγχο της διαχείρισης και του προορισμού της (της Χρηματικής Εισφοράς) από το ΣΕΔ με το οποίο συμβάλλονται.

Συμπερασματικά η υποχρέωση των Υπόχρεων περαιώνεται και αυτοί πρέπει να απαλλάσσονται κάθε ευθύνης, μόνο αν τα ΣΕΔ 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 ΣΕΔ.

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 2015, είναι η ακόλουθη:

ΥΠΟΧΡΕΟΙ: Εκατόν τρείς (103)

ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ: Πενήντα πέντε (55) συμβεβλημένοι, εκ των οποίων σαράντα εννέα (49) έχουν λάβει κωδικό και αρίθμηση Εντύπων Αναγνώρισης Επικινδύνων Αποβλήτων και από αυτούς οι τριάντα τέσσερεις (34) είναι ενεργοί και διακινούν έντυπα.

ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ: 10.647 ΤΟΝΟΙ (εκ των οποίων 9.084 τόνοι από την εγχώρια αγορά και 1.563 τόνοι από εισαγωγή).

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

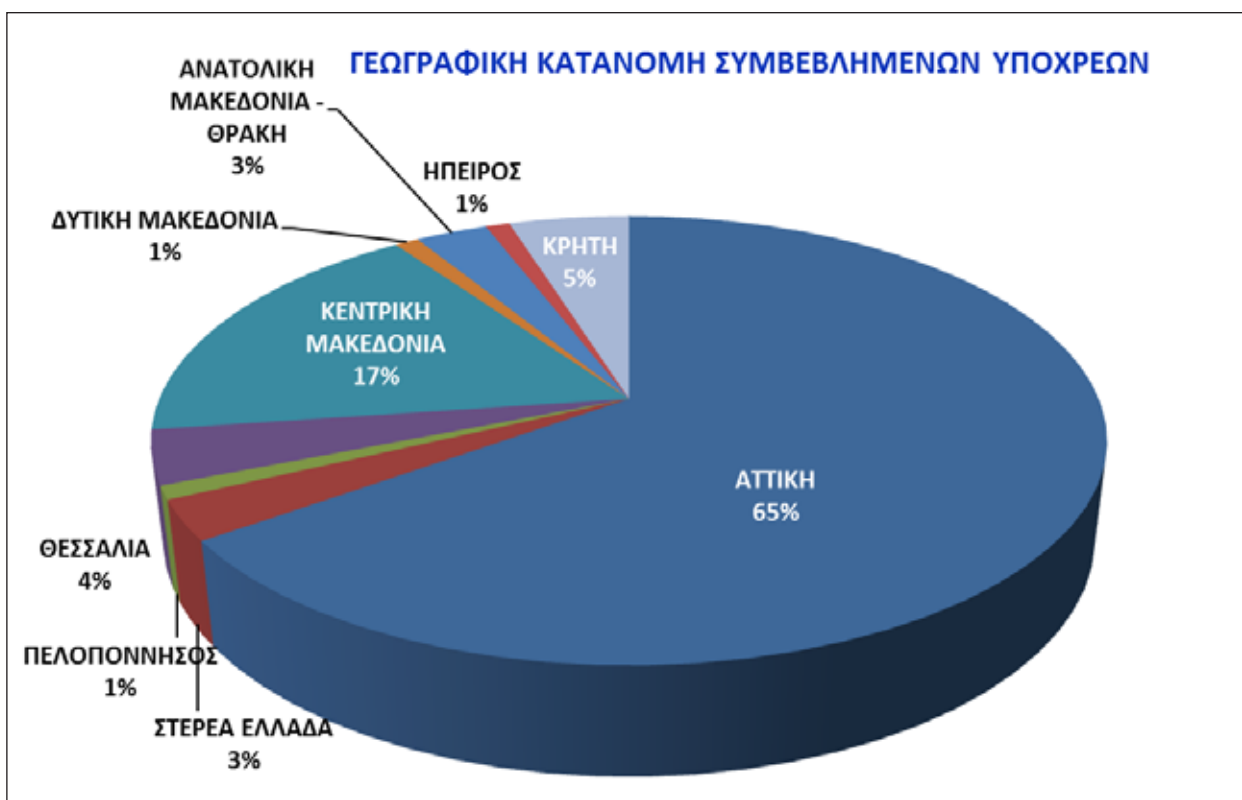
Πίνακας (2): ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΜΕΛΩΝ		
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ	ΣΥΜΛΕΚΤΕΣ	ΕΙΣΑΓΩΓΕΙΣ
ΑΤΤΙΚΗ	18	67
ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ	4	3
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ	5	1
ΘΕΣΣΑΛΙΑ	8	4
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	8	18
ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ	1	1
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ - ΘΡΑΚΗ	4	3
ΗΠΕΙΡΟΣ	-	1
ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ	2	
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	1	
ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ	1	
ΝΟΤΙΟ ΑΙΓΑΙΟ	-	
ΚΡΗΤΗ	3	5
ΣΥΝΟΛΑ	55	103

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 Α.Ε., Υπόχρεων μέχρι 31/12/2015 είναι **εκατόν τρείς (103)**. Το σύνολο των υπόχρεων είναι εγγεγραμμένο στο Μητρώο Παραγωγών του Εθνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης.



Διάγραμμα (1): Ποσοστιαία γεωγραφική κατανομή των συμβεβλημένων Υπόχρεων κατά το 2015

Συγκριτικά με το 2014, οι Υπόχρεοι αυξήθηκαν σημαντικά στην Κεντρική Μακεδονία, όπου η αύξηση ήταν της τάξης του 20%. Επίσης το δίκτυο των Υπόχρεων εξαπλώθηκε και κατά το 2015 περιλαμβάνει και την Ήπειρο. Η Αττική παρουσίασε μία μικρή αύξηση αριθμητικά αλλά λόγω της προαναφερθείσας επέκτασης του δικτύου τόσο αριθμητικά όσο και γεωγραφικά, η Αττική δείχνει ποσοστιαία μείωση σε σχέση με το 2014.

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

0. Εισαγωγείς μπαταριών αυτοκινήτων
1. Εισαγωγείς μπαταριών μοτοσυκλετών / μοτοποδηλάτων
2. Αντιπροσωπείες αυτοκινήτων
3. Εισαγωγείς μπαταριών βαρέων μηχανημάτων και οχημάτων
4. Εισαγωγείς 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	51	49,51%
Εισαγωγείς μπαταριών μοτοσυκλετών / μοτοποδηλάτων	7	6,80%
Αντιπροσωπείες αυτοκινήτων	22	21,36%
Εισαγωγείς μπαταριών βαρέων μηχανημάτων και οχημάτων	14	13,59%
Εισαγωγείς μπαταριών για ηλεκτρολογικό / ηλεκτρονικό εξοπλισμό	9	8,74%
ΣΥΝΟΛΟ	103	100%

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

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

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

Σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΛ.ΣΤΑΤ. οι εισαγωγές των δύο αυτών κατηγοριών για τα τέσσερα (4) τελευταία έτη παρουσιάζονται ως συνολικός αριθμός τεμαχίων και ως συνολικό βάρος στον Πίνακα (4) που ακολουθεί:

ΠΙΝΑΚΑΣ (4): ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΙΣΑΓΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ (Πηγή ΕΛ.ΣΤΑΤ.)					
ΕΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΟΝΟΙ)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ)	ΠΟΣΟΣΤΟ	ΑΞΙΑ (€)
2012	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
	ΣΥΝΟΛΟ	24.113	2.657.829		52.724.848
2013	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
	ΣΥΝΟΛΟ	24.085	2.547.774		53.229.067
2014	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
	ΣΥΝΟΛΟ	56.575	4.901.153		133.538.407
2015	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
	ΣΥΝΟΛΟ	25.254	3.298.976		53.399.641

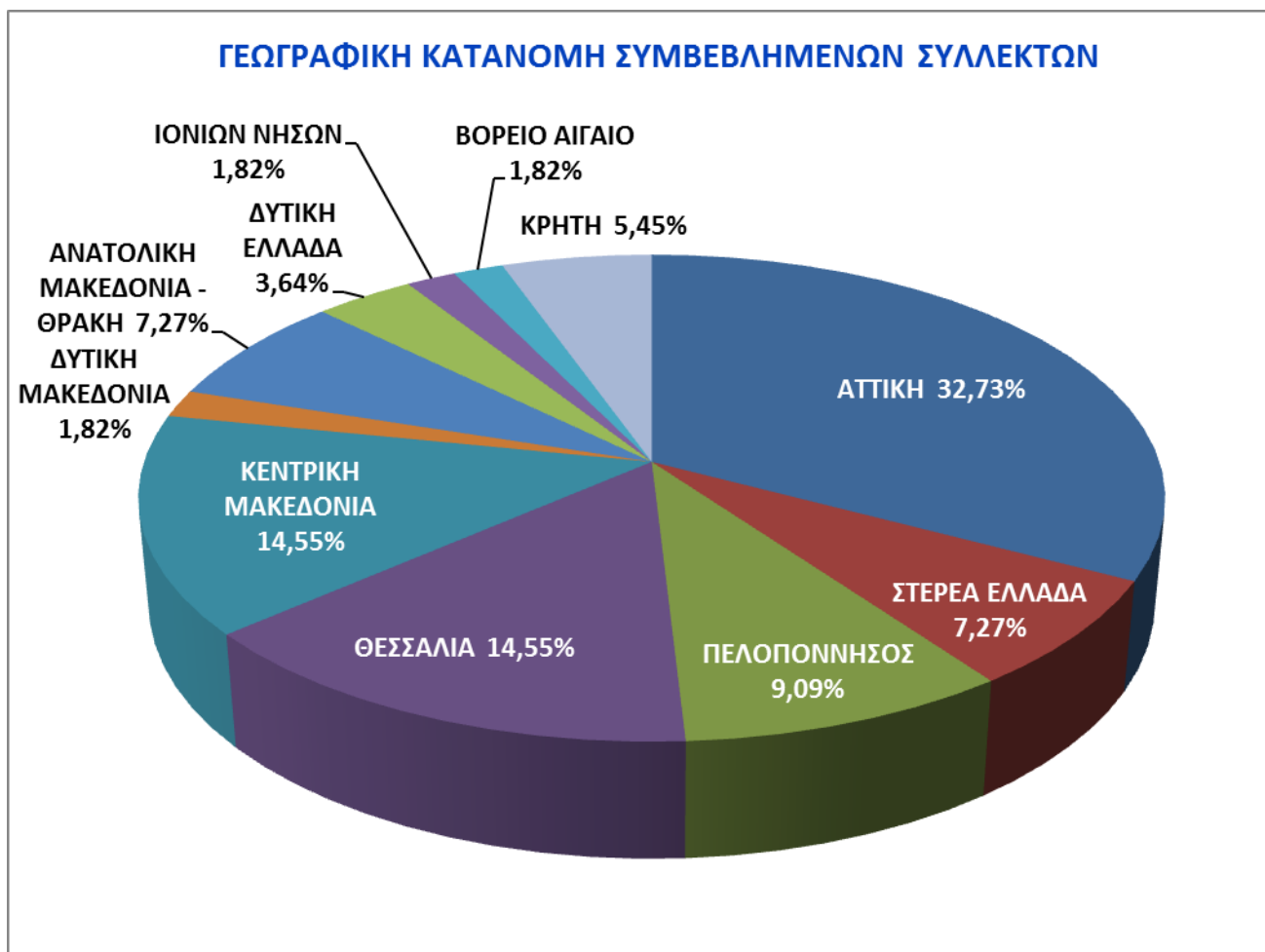
4 ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

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 2015, 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 10.647.327 kg αποβλήτου.

Στο Διάγραμμα (2) και τον Πίνακα (5) 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 τον Πίνακα (1) (Κεφάλαιο 1.4) η εμβέλεια δράσης του Συστήματος είναι Πανελλαδική.

ΠΙΝΑΚΑΣ (5): ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΑΝΑ ΚΑΤΟΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ					
	2015	2014		2015	2014
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (kg)		ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ/ΚΑΤΟΙΚΟ	
ΑΤΤΙΚΗΣ	2.220.879	3.804.069	3.827.624	0,58	0,99
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	366.171	527.648	547.390	0,67	0,96
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	357.683	653.504	577.903	0,62	1,13
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	901.737	761.987	732.762	1,23	1,04
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	330.650	390.781	199.231	1,66	1,96
ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	1.843.521	1.502.037	1.880.058	0,98	0,80
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	123.584	217.958	283.689	0,44	0,77
ΗΠΕΙΡΟΥ	60.542	147.932	336.856	0,18	0,44
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	223.017	218.217	207.855	1,07	1,05
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ	1.241.064	1.283.727	608.182	2,04	2,11
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	86.486	322.397	308.975	0,28	1,04
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	430.378	470.684	679.796	0,63	0,69
ΚΡΗΤΗΣ	886.797	1.266.017	632.065	1,40	2,00
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1.563.065	710.700			
ΑΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΗ	11.753				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	10.647.327	12.277.658	10.815.197	0,98	1,14

Από τα στοιχεία του Πίνακα (5) προκύπτει σαφής βελτίωση (αύξηση ποσοτήτων) στη διαχείριση του αποβλήτου στις Περιφερειακές Ενότητες της Κεντρικής Μακεδονίας, της Θεσσαλίας και των Ιονίων Νήσων.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΕΟΑΝ, που προέκυψαν από την συγκέντρωση δεδομένων των τριών ΣΕΔ των αποβλήτων συσσωρευτών, ο μέσος όρος της ποσότητας αποβλήτων στην Επικράτεια το έτος 2014 είναι 2,3 κιλά ανά κάτοικο. Ο χάρτης που ακολουθεί απεικονίζει την ποσότητα αποβλήτου ανά κάτοικο σε όλες τις Περιφέρειες σύμφωνα με τα στοιχεία του ΕΟΑΝ.

Η ποσότητα αποβλήτου ανά κάτοικο, σύμφωνα με την καταγραφή των εντύπων για το 2014 που παραδόθηκαν στην Re – Battery Α.Ε., κυμαίνεται από 0,44 – 2,11 με μέσο όρο σε όλη την επικράτεια 1,14 κιλά/άτομο.

Συγκρίνοντας τα αποτελέσματα του ΕΟΑΝ με αυτά της Re-Battery ΑΕ για το 2014 παρατηρούμε ότι, άσχετα με το απόλυτο βάρος κιλών/άτομο που λογικά διαφέρει και στις δύο καταγραφές η Περιφέρεια

Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης εμφανίζεται με το μεγαλύτερο μέσο όρο ανά κάτοικο, ενώ αντιστοίχως το μικρότερο μέγεθος καταγράφεται για την Περιφέρεια Ηπείρου.



(α) Γεωγραφική απεικόνιση ποσότητας αποβλήτου ανά κάτοικο, σύμφωνα με τα στοιχεία του ΕΟΑΝ

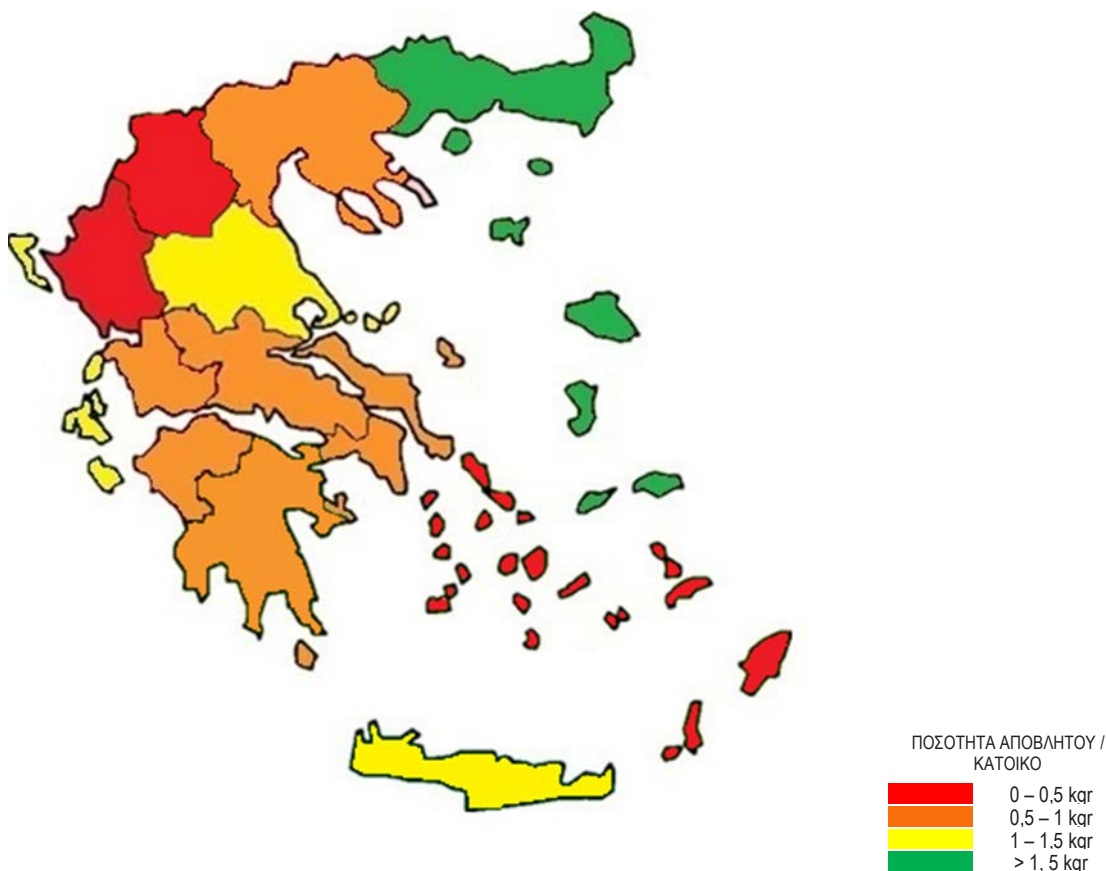
(Τριτοπούλου, 2015)



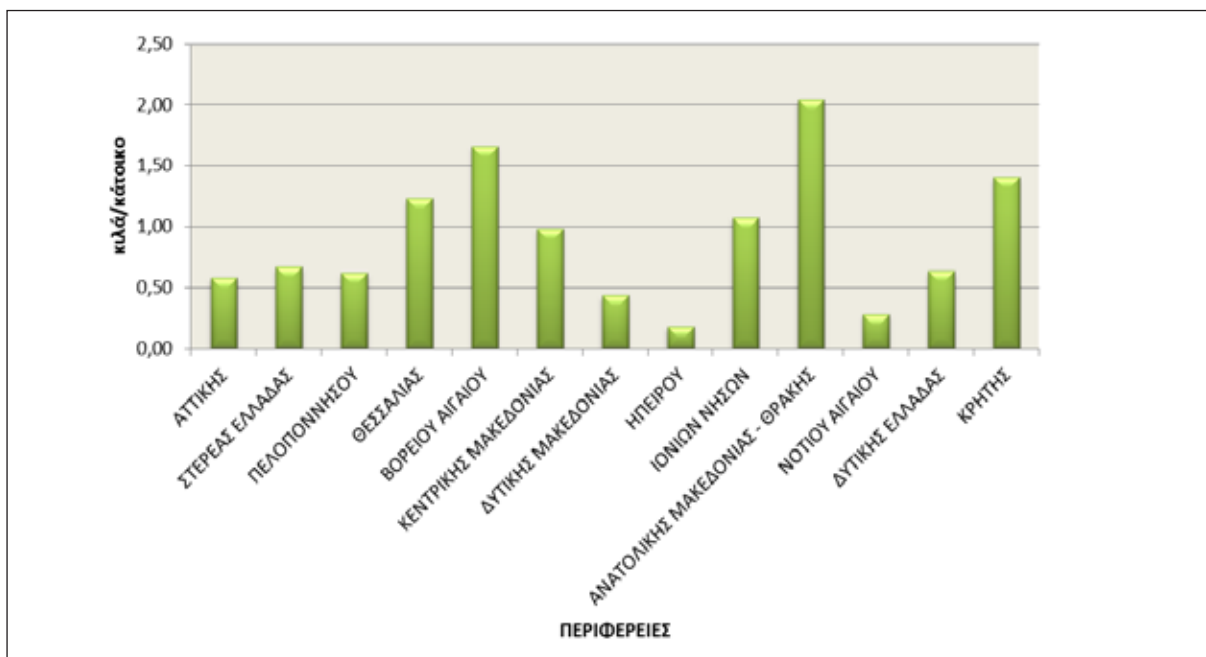
(β) Γεωγραφική απεικόνιση ποσότητας αποβλήτου ανά κάτοικο, σύμφωνα με τα στοιχεία της Re-Battery (3^η Απολογιστική Έκθεση 2014)

Διάγραμμα (3): Συγκριτική γεωγραφική απεικόνιση ποσότητας αποβλήτου ανά κάτοικο για όλες τις Περιφέρειες για το έτος 2014 σύμφωνα με τα στοιχεία του ΕΟΑΝ (α) και της Re-Battery ΑΕ (β).

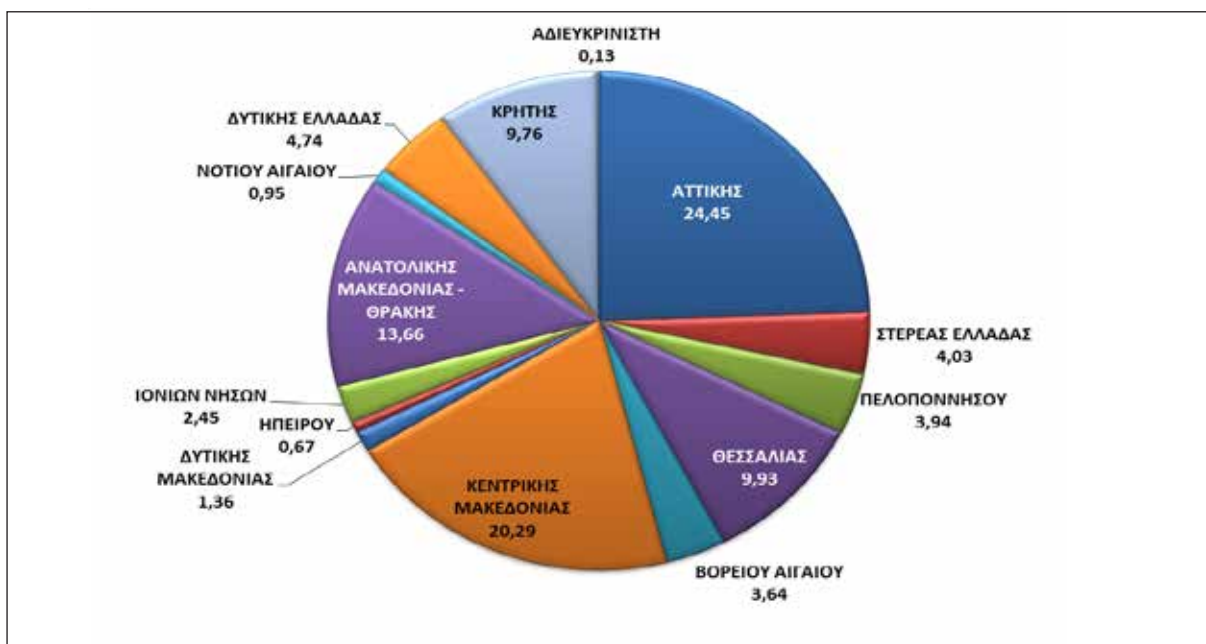
Στο Διάγραμμα (4) που ακολουθεί, απεικονίζεται η ποσότητα αποβλήτου με διαβαθμίσεις παραγόμενου βάρους αποβλήτου ανά κάτοικο, για όλη την Ελληνική Επικράτεια για το έτος 2015. Ειδικότερα με πράσινο χρώμα απεικονίζονται οι Περιφέρειες με το μεγαλύτερο ποσοστό αποβλήτου ανά κάτοικο, ενώ στο άλλο άκρο της κλίμακας απεικονίζονται με κόκκινο οι Περιφέρειες με το μικρότερο ποσοστό. Οι πράσινες Περιφέρειες (Βόρειο Αιγαίο και Ανατολική Μακεδονία-Θράκη) αποτελούν το 8% του πληθυσμού, ενώ οι κόκκινες Περιφέρειες (Ήπειρος, Δυτική Μακεδονία και Νότιο Αιγαίο) αποτελούν το 9%.



Στο Διάγραμμα (5) που ακολουθεί παρουσιάζονται οι ποσότητες αποβλήτου ανά κάτοικο που κατεγράφησαν σε κάθε Περιφέρεια κατά το 2015, ενώ στο Διάγραμμα (5^α) καταγράφεται το ποσοστό συμμετοχής της κάθε Περιφέρειας στη συλλογή αποβλήτου, κατά το 2015.



Διάγραμμα (5): Ποσότητες αποβλήτων ανά κάτοικο, ανά Περιφέρεια κατά το έτος 2015



Διάγραμμα (5^α): Ποσοστιαία συμμετοχή κάθε Περιφέρειας στη συλλογή αποβλήτου κατά το έτος 2015

4.2 Σημεία Συλλογής

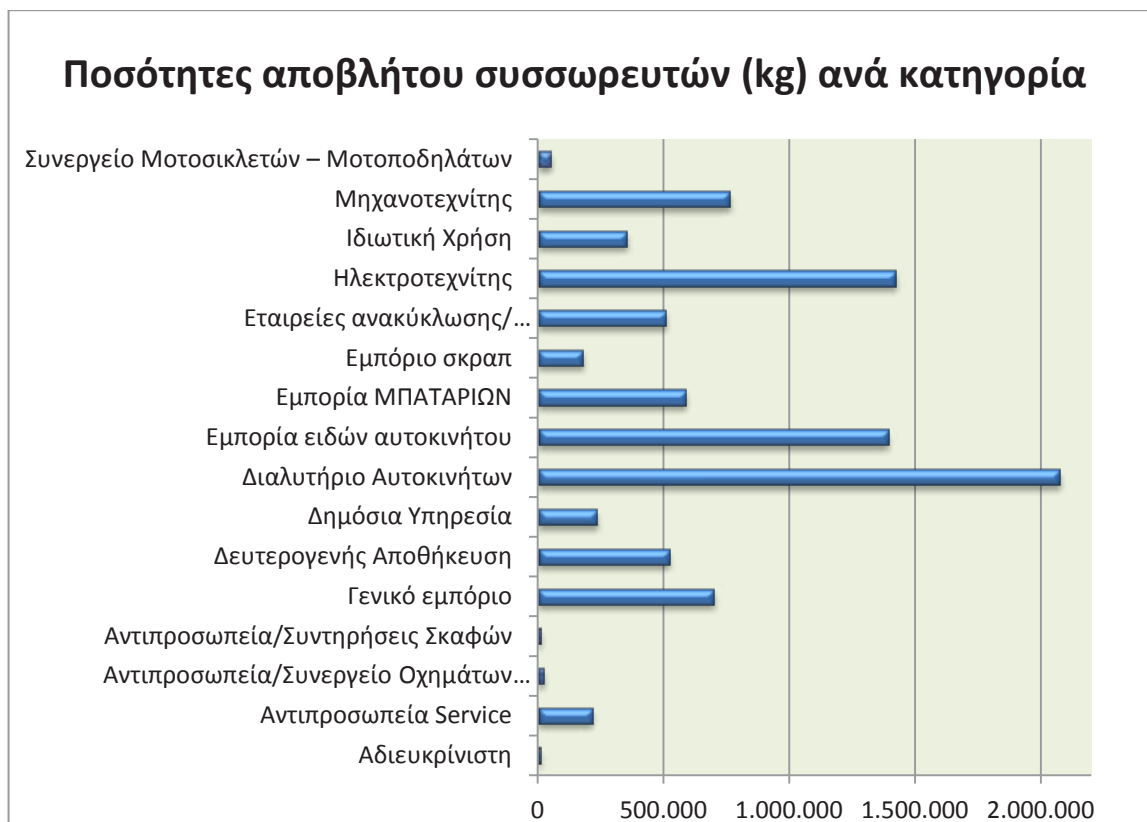
Τα σημεία συλλογής για τα έντυπα που κατεγράφησαν το 2015 κατατάσσονται σε 16 κατηγορίες δραστηριότητας σημείου συλλογής και στην 17^η κατηγορία αναφέρονται οι ποσότητες εισαγωγής, όπως εξ' άλλου προβλέπεται και έχει δομηθεί στην εφαρμογή του «Ο.Π.Σ. – Re-Battery», στην τελευταία αναβάθμιση του. Στον 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».

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΥΠΩΝ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΝΤΥΠΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΔΟΥΧΩΝ	ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΛΩΝ ΚΑΔΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΙΔ. ΚΑΔΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΛΕΤΩΝ
Αδιευκρίνιστη	14	0,26	13	11.751	0,11	16	0	0
Αντιπροσωπεία Service	278	5,21	146	218.046	2,05	316	0	1
Αντιπροσωπεία/Συνεργείο Οχημάτων Βιομηχανίας	28	0,53	21	23.883	0,22	31	40	1
Αντιπροσωπεία/Συντηρήσεις Σκαφών	16	0,30	9	13.151	0,12	16	0	0
Γενικό εμπόριο	123	2,31	56	700.330	6,58	194	239	68
Δευτερογενής Αποθήκευση	49	0,92	4	523.146	4,91	552	0	8
Δημόσια Υπηρεσία	72	1,35	55	236.865	2,22	220	0	28
Διαλυτήριο Αυτοκινήτων	384	7,20	67	2.076.624	19,50	2.083	3	14
Εμπορία ειδών αυτοκινήτου	954	17,90	384	1.394.758	13,10	1.492	3	128
Εμπορία ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	489	9,17	84	588.933	5,53	646	0	124
Εμπόριο σκραπ	103	1,93	12	181.158	1,70	231	0	0
Εταιρείες ανακύκλωσης/ ανάκτησης/διαχείρισης αποβλήτων	64	1,20	14	511.938	4,81	519	6	3
Ηλεκτροτεχνίτης	1.301	24,40	568	1.425.892	13,39	1.815	1	23
Ιδιωτική Χρήση	389	7,30	270	357.706	3,36	449	17	133
Μηχανοτεχνίτης	886	16,62	577	766.214	7,20	1.123	0	2
Συνεργείο Μοτοσυκλετών – Μοτοποδηλάτων	112	2,10	92	53.867	0,51	117	0	7
Εισαγωγή	69	1,29	2	1.563.065	14,68	69 *		
ΣΥΝΟΛΟ	5.331	100	2.374	10.647.327	100	9.887	309	540

*containers

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

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 (6).



Διάγραμμα (6): Ποσότητες αποβλήτων ανά κατηγορία δραστηριοτήτων σημείου συλλογής κατά το έτος 2015.

Από τον Πίνακα (6) και το Διάγραμμα (6) είναι φανερό ότι οι δραστηριότητες που συνεισφέρουν την μεγαλύτερη ποσότητα αποβλήτων είναι για 4^ο συνεχόμενο έτος τα Διαλυτήρια Ο.Τ.Κ.Ζ, οι Ηλεκτροτεχνίτες και οι εταιρείες εμπορίας ειδών αυτοκινήτου.

Στον Πίνακα (7) αναγράφεται το πλήθος των Σημείων Συλλογής (καδούχων) ανά Περιφέρεια, ενώ η γραφική απεικόνιση αυτών παρουσιάζεται στο Διάγραμμα (6^α).

ΠΙΝΑΚΑΣ (7): ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ						
Α/Α	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ		ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΕΛΣΤΑΤ ΑΠΟΓΡΑΦΗ 2011		ΚΑΤΟΙΚΟΙ ΑΝΑ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ
			%	%	ΚΑΤΟΙΚΟΙ	
1	ΑΤΤΙΚΗΣ	613	26	35	3.827.624	6.244
2	ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	112	5	5	547.390	4.887
3	ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	41	2	5	577.903	14.095
4	ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	138	6	7	732.762	5.310
5	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	127	5	2	199.231	1.569
6	ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	420	18	17	1.880.058	4.476
7	ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	75	3	3	283.689	3.783
8	ΗΠΕΙΡΟΥ	20	1	3	336.856	16.843
9	ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	37	2	2	207.855	5.618
10	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ	263	11	6	608.182	2.312
11	ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	43	2	3	308.975	7.185
12	ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	99	4	6	679.796	6.867
13	ΚΡΗΤΗΣ	345	15	6	623.065	1.806
	ΑΓ. ΟΡΟΣ			0	1.811	
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	2.333	100	100	10.815.197	



Διάγραμμα (6^α): Γεωγραφική κατανομή των σημείων συλλογής ανά Περιφέρεια.

4.3 Νησιωτικές Περιοχές

Οι ποσότητες αποβλήτων που διακινήθηκαν από την νησιωτική χώρα κατά το 2015, 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 ΔΙΑΚΙΝΗΘΕΙΣΕΣ ΑΠΟ ΤΗ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗ ΧΩΡΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2015			
		2015	
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (kg)	ΕΝΤΥΠΑ
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ		223.017	71
ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ		330.650	210
ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ	ΚΥΚΛΑΔΩΝ	18.420	13
	ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	68.066	63
		86.486	76
ΚΡΗΤΗΣ		886.797	869
	ΣΥΝΟΛΟ	640.153	1.226

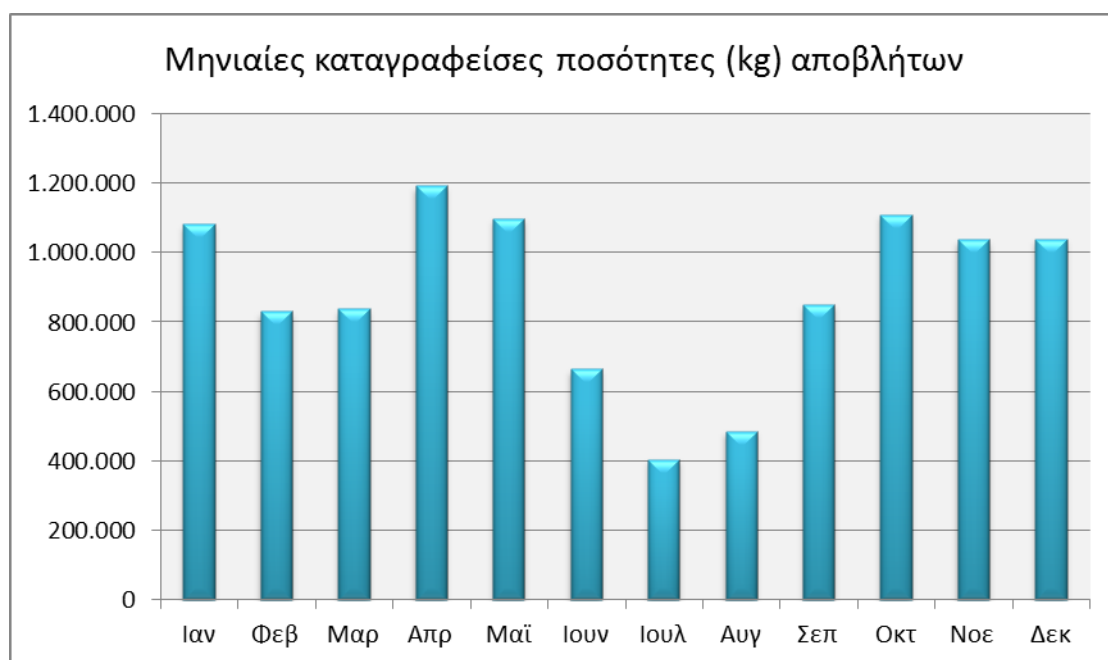
Αξίζει να σημειωθεί ότι η συλλογή των συγκεκριμένων ποσοτήτων από την νησιώτικη χώρα επετεύχθη με **ΜΗΔΕΝΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ**, χωρίς την άσκηση εμπορικής δραστηριότητας ή την κατασπατάληση του δημόσιου πόρου από την Re – Battery A.E.

Το Τμήμα Προστασίας Περιβάλλοντος της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας απευθύνθηκε στη Re-Battery ΑΕ και πρότεινε την ανάληψη της οργάνωσης της συλλογής και μεταφοράς των αποβλήτων συσσωρευτών που διαθέτει σε όλες τις πάγιες εγκαταστάσεις του. Σύμφωνα με την υπογραφείσα σύμβαση, η Re-Battery ΑΕ αναλαμβάνει την οργάνωση της συλλογής των αποβλήτων συσσωρευτών που διαθέτει κάθε αεροδρόμιο στην χώρα. **Η συλλογή θα γίνεται από τους συμβεβλημένους συλλέκτες που δραστηριοποιούνται στην αντίστοιχη περιοχή με μηδενικό κόστος και μηδενικό έσοδο για την Re-Battery ΑΕ.** Η σύμβαση αφορά σε σαράντα (40) αεροδρόμια εκ των οποίων τα 28 βρίσκονται στην νησιώτικη χώρα. Απόρροια αυτής της σύμβασης ήταν η συλλογή, από διάφορους συμβεβλημένους συλλέκτες, 8.500 kg αποβλήτου από 5 νησιά κατά το 1^ο τετράμηνο της ισχύος της.

5 ΧΡΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

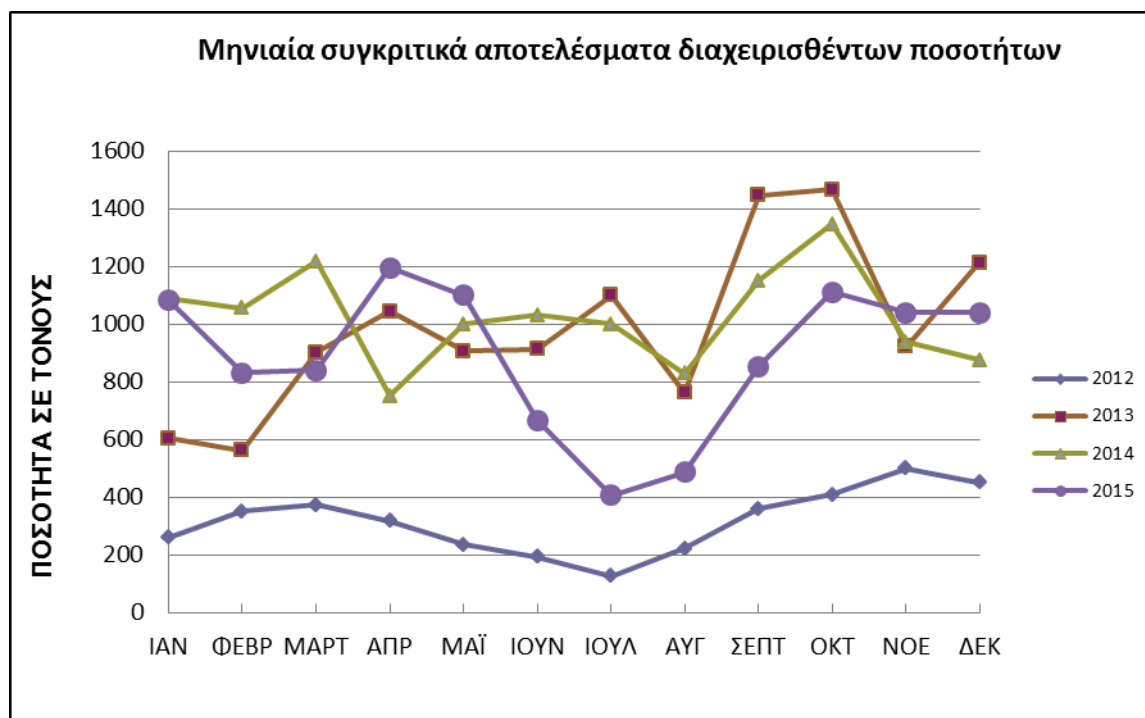
5.1 Ετήσια Ποσότητα Αποβλήτων Διαχειριζόμενου Ρεύματος στην Ελληνική Αγορά/ Χρονική εξέλιξη 2015

Η ποσότητα αποβλήτων συσσωρευτών μολύβδου οξέως που διαχειρίστηκε, σύμφωνα με τα έντυπα των συμβεβλημένων συλλεκτών, το ΣΕΔ Re – Battery Α.Ε. ανέρχεται σε **10.647.327 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 2015 απεικονίζεται στο Διάγραμμα (7) που ακολουθεί.



Διάγραμμα (7): Χρονική εξέλιξη διαχείρισης ποσοτήτων αποβλήτων κατά το έτος 2015.

Στο Διάγραμμα (8) που ακολουθεί απεικονίζεται η χρονική εξέλιξη διαχείρισης αποβλήτου ανά μήνα, σε συγκριτική βάση για τα έτη 2012-2015.

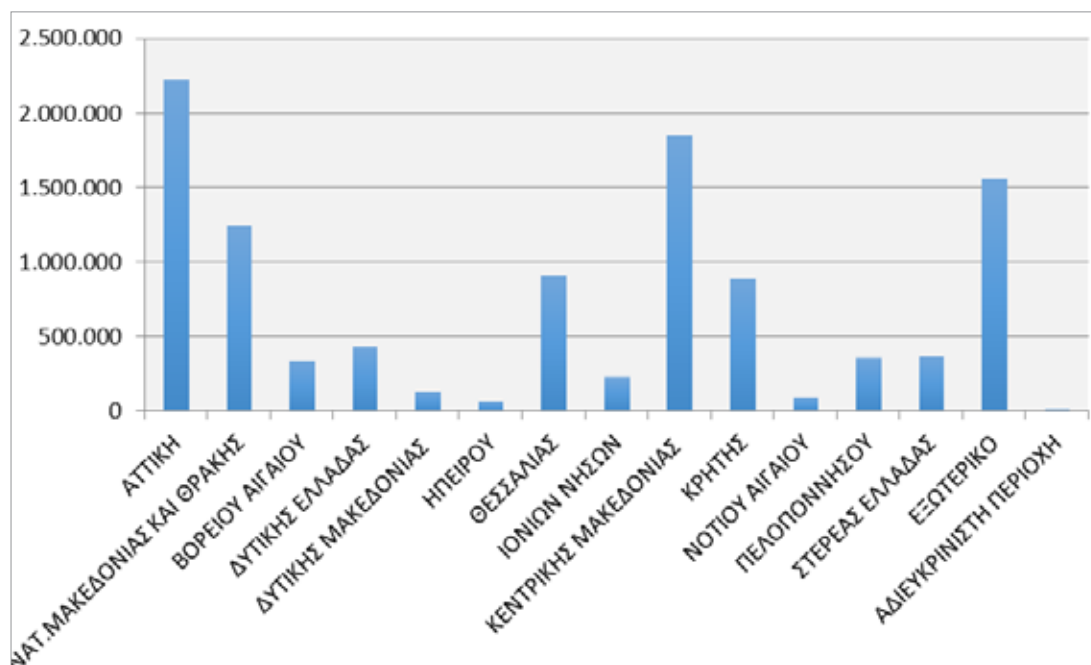


Διάγραμμα (8): Χρονική εξέλιξη διαχείρισης αποβλήτου κατά τα έτη 2012 – 2015

5.2 Προέλευση Ποσοτήτων αποβλήτου/ Σημεία Συλλογής

Αν και οι ποσότητες αποβλήτου διαφοροποιήθηκαν ενδοπεριφερειακά από το 2014 στο 2015 (Πίνακας 5), όπως φαίνεται από τον Πίνακα (6) και το Διάγραμμα (6), η ιεράρχηση της συμβολής των διαφόρων κατηγοριών δραστηριοτήτων παραμένει η ίδια. Οι τρεις κατηγορίες δραστηριοτήτων Σημείων Συλλογής από τις οποίες προέρχεται η μεγαλύτερη ποσότητα του αποβλήτου είναι οι Ηλεκτροτεχνίτες, τα Διαλυτήρια Ο.Τ.Κ.Ζ. και οι επιχειρήσεις Εμπορίας ειδών αυτοκινήτου.

Η ποσοστιαία συνεισφορά κάθε Περιφέρειας στην συλλογή του αποβλήτου παρουσιάζεται στο Διάγραμμα (5^α), ενώ η ποσοτική συνεισφορά απεικονίζεται στο Διάγραμμα (9) που ακολουθεί.



Διάγραμμα (9): Ποσότητες αποβλήτου (kg) ανά Περιφέρεια

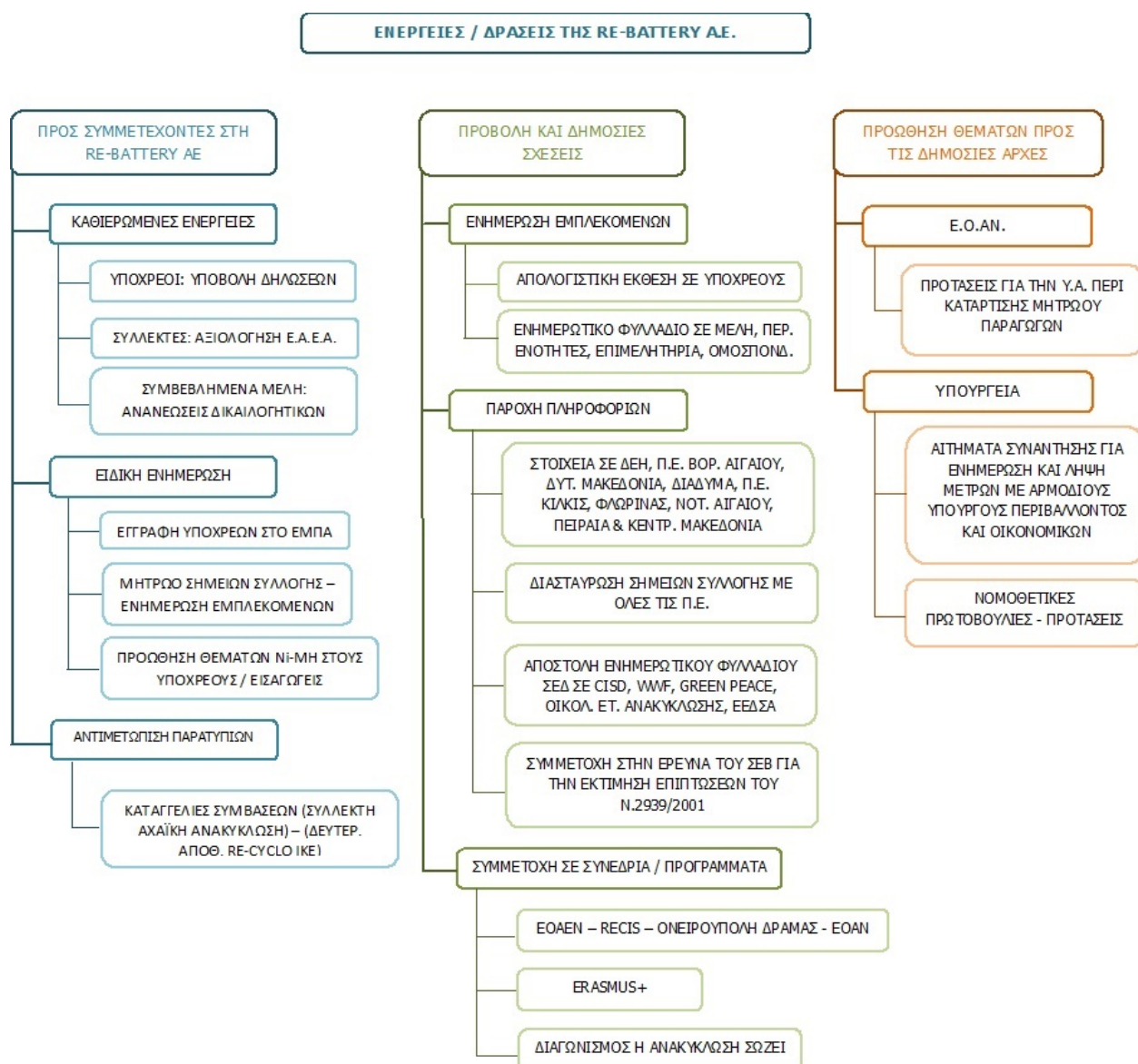
6 ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Η Re-Battery ΑΕ 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.

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 ΣΕΔ 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 οι ενέργειες επικοινωνίας της Re – Battery Α.Ε., με θεματική αντιστοίχιση, αποτυπώνονται στο Διάγραμμα (10) που ακολουθεί:



Διάγραμμα (10): Ενέργειες/Δράσεις της Re-Battery ΑΕ κατά το έτος 2015

6.1 Ενημέρωση εμπλεκομένων στο χώρο της Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών

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 9001:2008, βάση του οποίου (προτύπου) πιστοποιήθηκε, υπό την καθοδήγηση και επιτήρηση του Τεχνικού Συμβούλου «Re.De-Plan A.E. Consultants».

Ακολούθως περιγράφονται συνοπτικά και ενδεικτικά επιλεγμένες ενέργειες και δράσεις επικοινωνίας της Re – Battery A.E. που έλαβαν χώρα εντός του 2015 ανά ομάδα στόχευσης.

6.1.1 Υπόχρεοι

6.1.1.1 Καθιερωμένες Ενέργειες

- Αποστολή ηλεκτρονικών μηνυμάτων/υπενθυμίσεων για την έγκαιρη υποβολή των τριμηνιαίων δηλώσεων χρηματικών εισφορών και την εξόφληση αυτών.
- Αποστολή της Απολογιστικής Έκθεσης 2014, σε ειδική έντυπη μορφή σε όλους τους Υπόχρεους προς πληρέστερη ενημέρωσή τους σχετικά με την δράση του Συστήματος και τα οικονομικά μεγέθη της περιόδου 2013-2014, στο πλαίσιο της τήρησης των κανόνων πλήρους ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ. Η Απολογιστική Έκθεση, όπως κάθε χρόνο, έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της Re-Battery A.E.
- Δημοσίευση Ισολογισμού εταιρικής χρήσης 2014.
- Συμβολή στην επιχειρηματική προώθηση και επικοινωνία των Υπόχρεων, στο πλαίσιο της Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης. 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 / συλλεκτών.

6.1.1.2 Έκτακτες Ενέργειες Ενημέρωσης

- Εγγραφή Υπόχρεων στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ).
- Ενημέρωση Υπόχρεων σχετικά με την συμμετοχή τους στο Μητρώο Σημείων Συλλογής του ΕΟΑΝ.

6.1.2 Συλλέκτες

- Ηλεκτρονική Αποστολή Ετήσιου Φύλλου Αξιολόγησης Δραστηριότητας Συλλογής & Μεταφοράς επικινδύνων αποβλήτων συσσωρευτών μολύβδου – οξέως. Το Φύλλο Αξιολόγησης δημιουργήθηκε, υπό την μορφή πρότυπου εγγράφου της Re-Battery (Σύστημα Διαχείρισης

Ποιότητας Re-Battery/ Έντυπο E-12.06), ως οδηγός γνωστοποίησης των προβλημάτων διαχείρισης κάθε Συλλέκτη (σύμφωνα με τα αποτελέσματα παρατυπιών που προκύπτουν από το Ο.Π.Σ. - Re-Battery). Σκοπός του Εντύπου E-12.06 είναι η διαρκής βελτίωση της ποιότητας εργασίας των Συλλεκτών. Με την εφαρμογή των διαδικασιών που προβλέπονται από το ISO 9001:2008, δημιουργήθηκε το Έντυπο E-12.05 «Ελλείψεις – Παρατυπίες Ε.Α.Ε.Α.», 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 παρατυπιών εκ μέρους του Συλλέκτη, καθώς η παρατυπία δεν αναφέρεται απλά αλλά επισημαίνεται και στον αριθμό του Ε.Α.Ε.Α.

- Δημιουργία – Παραγωγή και Αποστολή του νέου Ενημερωτικού Φυλλαδίου της Re-Battery ΑΕ (Εικόνα 1) με σκοπό την συνεχή ενημέρωση των συμβεβλημένων συλλεκτών ως προς την πορεία του Συστήματος. Το Φυλλάδιο εστάλη επίσης σε όλους τους συμβεβλημένους συνεργάτες του Συστήματος.
- 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.

ΕΠΕΝΔΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΖΟΜΑΣΤΕ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ

Η Re-Battery ΑΕ στον τομέα των 3 ετών λειτουργίας της διαχειρίστηκε πιστοποιηθεί επιτυχώς και κατατάχθηκε ανάμεσα στα καλύτερα 1000 εταιρείες στην Ελλάδα.

2014-2016: Βέλτιστη απόδοση απόδοσης 12,100%
 2012-2014: Προσφορά Βελτιστότητα 07,814%
 2010-2012: Βέλτιστη απόδοση 03,907%

Μελέτη αποσκοπεί στη βελτιστοποίηση των προσφορών μας και συμβάλλει σε καλύτερη διαχείριση παρακολούθησης σε ηλεκτρονικό επίπεδο. Εφαρμόζοντας απόδοσης που επιτυγχάνεται μέσω της παροχής σε σχέση με τον Αριθμό ανά Παραγωγή.

ISO 14001:2004
 Η Re-Battery ΑΕ πιστοποιήθηκε στο τομέα της Διαχείρισης Περιβάλλοντος Τ.Π.Θ. σύμφωνα με την παρούσα Διαδικασία. Είναι η πρώτη εταιρεία που πιστοποιήθηκε με το πρότυπο του Διεθνούς Οργανισμού ISO 14001:2004.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΠΟΡΕΥΤΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ

Re-Battery
 reuse - reduce - recycle
 ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΜΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Η Re - Battery ΑΕ στο 3ο έτος λειτουργίας της, διαχειρίστηκε το 48% του αποβλήτου αεριοποιημένων μολύβδου που ανακυκλώθηκε νομίμως στον Ελληνικό χώρο



Εικόνα (1): Ενημερωτικό Φυλλάδιο 2015

6.1.3 Σημεία Συλλογής

- Μετά από τις συνεχείς αποστολές, σε κυριολεκτικά χιλιάδες σημεία συλλογής, της επιστολής του ΕΟΑΝ, με αρ. πρωτ. Οικ. 2056/24.11.2014, σχετικά με τις υποχρεώσεις των επιχειρήσεων πώλησης/αντικατάστασης συσσωρευτών και κρίνοντας από τις τηλεφωνικές ανταποκρίσεις πολλών εξ αυτών, έγινε φανερό ότι είχε σημειωθεί σημαντική πρόοδος όσον αφορά στην κατανόηση των διαδικασιών που πρέπει να τηρούνται από το συγκεκριμένο κλάδο για τη νόμιμη εναλλακτική διαχείρισης των αποβλήτων συσσωρευτών. Για τον ίδιο σκοπό και καθ' υπόδειξη πολλών επαγγελματιών του χώρου των επισκευαστών θεωρήθηκε σκόπιμο να ενημερωθούν τα Επιμελητήρια και τα Σωματεία του κλάδου για την δράση και τις επιτεύξεις του ΣΕΔ Re-Battery ΑΕ. Εστάλησαν συνολικά 112 ενημερωτικές επιστολές συνοδευόμενες με το Ενημερωτικό Φυλλάδιο της Re-Battery (Εικόνα 1).
- Για μια πιο ενεργή και αποτελεσματική επικοινωνία του Συστήματος με τα Σημεία Συλλογής, υλοποιήθηκε πρόγραμμα επίσκεψης σημείων συλλογής με σκοπό την ενημέρωσή τους ως προς τις υποχρεώσεις τους σχετικά με την εναλλακτική διαχείριση συσσωρευτών μολύβδου.

6.2 Εκπαίδευση/ Κατάρτιση/ Συμμετοχή στο Πρόγραμμα ERASMUS+

Η Re-Battery ΑΕ ολοκλήρωσε με επιτυχία το πρώτο μέρος του Σχεδίου του Ευρωπαϊκού Προγράμματος ERASMUS+ / «Βασική Δράση 1: Μαθησιακή κινητικότητα Ατόμων», με αντικείμενο «Οργανωτικές και λειτουργικές υποδομές Κύκλων Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών αυτοκινήτων και βιομηχανικής χρήσης».

Η υλοποίηση του Προγράμματος αποτελούσε ευθύνη της Re – Battery Α.Ε., η οποία σε συνεργασία με την Euromobilita srl, πραγματοποίησε την 1^η ροή του εκπαιδευτικού ταξιδιού στην Ιταλία κατά το διάστημα 04 - 19/03/2015.

Το Πρόγραμμα Κατάρτισης αφορά στην πραγματοποίηση επισκέψεων σε υποδομές, δομές, υπηρεσίες, Οργανισμούς, εταιρείες και Συστήματα που δραστηριοποιούνται στο ως άνω αντικείμενο σε διάφορες πόλεις της Ιταλίας, για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών και στη παροχή υπηρεσιών επαγγελματικής εκπαίδευσης και κατάρτισης προς τους εκπαιδευόμενους συμμετέχοντες. Την 1^η ροή αποτελούσαν 4 μέλη απασχολούμενα στην Re-Battery ΑΕ, 2 μέλη του προσωπικού της Re.De-Plan ΑΕ (Σύμβουλος Στρατηγικής Ανάπτυξης της Re-Battery ΑΕ), 3 στελέχη του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών, 1 περιβαλλοντολόγος εκπρόσωπος της ΕΕΔΣΑ, 1 Ανακυκλωτής, 2 άτομα από τον χώρο της Συλλογής συσσωρευτών και 1 από τον χώρο των Διαλυτηρίων Οχημάτων (ΟΤΚΖ).

Οι 14 συμμετέχοντες επισκέφθηκαν το CDCNPA (Εθνικό Συντονιστικό Κέντρο Σηλών και Συσσωρευτών) Centro di Coordinamento Nazionale Pile e Accumulatori, εταιρείες συλλεκτών (ROBI srl), Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης συσσωρευτών (Cobat, Ecorower, Sinab), παραγωγούς και ανακυκλωτές συσσωρευτών (FIAMM) και ενημερώθηκαν για την εναλλακτική διαχείριση των συσσωρευτών στην Ιταλία, μία χώρα πρωτοπόρο στο χώρο αυτό.

Όλοι οι συμμετέχοντες έλαβαν το Πιστοποιητικό Επαγγελματικής κατάρτισης Προγράμματος Εκπαίδευσης ERASMUS+ 2014-1-EL01-KA102-000617 με τίτλο: Οργανωτικές και Λειτουργικές Υποδομές Κύκλων Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών Αυτοκινήτων και Βιομηχανικής Χρήσης.

Η ολοκλήρωση του Προγράμματος θα πραγματοποιηθεί με την αποστολή της 2^{ης} ροής των υπολοίπων 16 συμμετεχόντων εντός του 2016, οπότε και θα εξετασθούν και δημοσιοποιηθούν τα σχετικά συμπεράσματα.



Στιγμιότυπα από την εκπαιδευτική επίσκεψη στην Ιταλία Μάρτιος 2015





6.3 Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση της σχολικής κοινότητας.

Με απόφαση του Δ.Σ. της Re-Battery A.E., τον Δεκέμβριο του 2015 ξεκίνησε η διαδικασία διεξαγωγής διαγωνισμού με τίτλο « Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΩΖΕΙ – ΕΙΚΑΣΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΙΔΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ – ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΣΗ ΧΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΒΡΑΒΕΙΟΥ 3.000 €». Μια προσπάθεια για ενημέρωση και ευαισθητοποίηση των μαθητών στον τομέα της ανακύκλωσης επικίνδυνων αποβλήτων και ιδιαίτερα αυτή του συσσωρευτή μολύβδου – οξέος. Η συγκεκριμένη επιστολή/πρόσκληση εστάλη στους καθηγητές 2.998 σχολικών μονάδων με μία προκαταρκτική παρουσίαση του διαγωνισμού (παρατίθεται η επιστολή).

**Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΩΖΕΙ
ΕΙΚΑΣΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΙΔΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ
ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΣΗ ΧΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΒΡΑΒΕΙΟΥ 3.000€**

Αρ. πρωτ.511/ΔΙΑΓ/11.12.2015

ΠΡΟΣ: Τις Σχολικές Μονάδες δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης

Υπόψη: Κ.Κ. Δ/ντριας/ντού και Εκπαιδευτικού Προσωπικού της Μονάδας

Αξιότιμοι Κ. Κ. Δ/ντρια /ντή και Εκπαιδευτικοί της σχολικής μονάδας,

Απευθυνόμαστε σε σας με βαθιά εκτίμηση και σεβασμό στο ρόλο, την αποστολή και το έργο σας και ζητάμε τη συμβολή σας στην προσπάθεια που καταβάλουμε ως **ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ, που λειτουργεί ως ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ εγκεκριμένος από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας**, αλλά και ως γονείς και πολίτες αυτής της χώρας. Προσπάθεια που αποσκοπεί στο να αποτρέψουμε, έστω σταδιακά, μια μεγάλη καταστροφή που προκαλεί στο περιβάλλον, με σημαντικές αρνητικές συνέπειες στην Εθνική Οικονομία, η παράνομη διαχείριση και ανεύθυνη απόρριψη των παλιών συσσωρευτών στο περιβάλλον, τις λίμνες, τα ποτάμια, την θάλασσα και την ύπαιθρο. Τον πλανήτη γη που πρέπει να προστατευθεί για τη τροφική αλυσίδα, τη δημόσια υγεία και την αειφορική σχέση της ανθρωπότητας με τη φύση.

Δανειζόμαστε λίγο από τον προσωπικό και εκπαιδευτικό σας χρόνο για να αναδείξουμε μια σοβαρή περιβαλλοντική πτυχή που συνεχίζει να είναι αιμορρέουσα πληγή για τη χώρα μας, όπως λένε τα επίσημα στοιχεία του κράτους.

Εκτιμώντας ότι μέρος του προβλήματος έχει την αφετηρία του και στην έλλειψη ενημέρωσης των πολιτών, παρακαλούμε για την συμβολή σας προκειμένου να καταστήσουμε κοινωνούς στο πρόβλημα τους νέους ανθρώπους, τους μαθητές και τις μαθήτριες σας, τους αυριανούς πολίτες μιας ευνομούμενης και περιβαλλοντικά ευαίσθητης χώρας στους οποίους προσβλέπουμε και από τους οποίους βασίμως αναμένουμε.

Στο παρόν σας επισυνάπτουμε ένα «γράμμα» [Διαγωνισμός](#) για κάθε μαθητή και κάθε μαθήτριά του σχολείου σας που θέλουμε να ελπίζουμε ότι θα μιλήσει στην καρδιά και το μυαλό τους, για μια αυτονόητη στάση και συμπεριφορά που πρέπει να χαρακτηρίζει όλους μας.

Θα βρείτε επίσης μια «καλλιτέχνη» [Αφίσα](#) που αναδεικνύει το θέμα, δίνει τις κατάλληλες πληροφορίες και προτρέπει τις συμπεριφορές μας προς το αυτονόητο κοινό καλό.

Θα σας είμαστε βαθιά υποχρεωμένοι αν αναδεικνύατε, με οποιοδήποτε τρόπο (ηλεκτρονικό ή άλλο) το «γράμμα» μας στους μαθητές σας και αναρτούσατε την αφίσα σε κάποιο πίνακα ανακοινώσεων του σχολείου σας.

Αν επιπροσθέτως το θέμα αξιολογηθεί από σας ως ενδιαφέρον για να απασχολήσει κάποιο τμήμα της σχολικής σας μονάδας, υπό μορφή μαθήματος περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, είμαστε στη διάθεσή σας να σας δώσουμε όποια πρόσθετη υποστήριξη μας ζητηθεί, σε υλικό και πληροφορίες, δεδομένα κ.λπ., πολλά εκ των οποίων μπορείτε να βρείτε επισκεπτόμενοι το site μας www.re-battery.gr

Τέλος και προκειμένου να μεγιστοποιήσουμε τα αποτελέσματα της κοινής μας προσπάθειας, θα θέλαμε και σας προτείνουμε το «γράμμα» μας να αποτελέσει την ιδέα, το σπέρμα για την διοργάνωση ενός διαγωνισμού ζωγραφικής των μαθητών/τριών, στον οποίο θα λάβουν μέρος όλες οι σχολικές μονάδες που θα ανταποκριθούν σ' αυτή την ιδέα.

Η συμμετοχή των μαθητών μπορεί, κατ' απόλυτη κρίση και επιλογή της σχολικής μονάδας, να είναι ελεύθερη μεταξύ όλων των μαθητών του σχολείου σας ή μεταξύ των μαθητών που μετέχουν, λόγω ταλέντου, σε εικαστικές πρωτοβουλίες του σχολείου σας ή τέλος μεταξύ των μαθητών/τριών που προετοιμάζονται για την Αρχιτεκτονική, την σχολή Καλών Τεχνών κλπ.

Για την επιτυχή έκβαση αυτής της προσπάθειας και την επιβράβευσή της, θεσμοθετήσαμε ένα ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΕΠΑΘΛΟ ύψους 3.000,00€, το οποίο θα αποδώσουμε στη **σχολική μονάδα από την οποία προέρχεται ο μαθητής / μαθήτρια που θα λάβει το 1^ο βραβείο αυτού του «ΕΙΚΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΙΔΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗ»**. Ο τρόπος και ο σκοπός διάθεσης του χρηματικού ποσού ανήκει στη σχολική μονάδα και μπορεί να το χρησιμοποιήσει για την ενίσχυση της ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΚΔΡΟΜΗΣ ή για άλλες τρέχουσες ανάγκες του σχολείου π.χ. δαπάνες θέρμανσης.

Οι τεχνικές λεπτομέρειες διαχείρισης του διαγωνισμού π.χ. χρόνος, Ανεξάρτητη Επιτροπή Αξιολόγησης Ζωγραφικών Έργων, οργάνωση έκθεσης κ.λπ. θα αποφασιστούν σε συνάρτηση με το μέγεθος ανταπόκρισης και συμμετοχής των σχολικών μονάδων που θα μας γνωστοποιηθεί.

Αγαπητοί μας Εκπαιδευτικοί,

Προσδοκούμε στη συμμετοχή και συνεργασία σας. Στηριζόμαστε στο έργο και τη παράδοση του σχολείου σας σε θέματα περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης και είμαστε σίγουροι ότι η κοινή μας προσπάθεια θα οδηγήσει στο να γίνουμε όλοι και κυρίως τα παιδιά, πιο ευαίσθητοι, περισσότερο συνειδητοποιημένοι πολίτες.

Για την επιτυχία της κοινής μας προσπάθειας παρακαλούμε ενημερώστε μας με ένα απλό email για τη δυνατότητα/διάθεση και επιθυμία σας να συμμετάσχετε στον Διαγωνισμό, προκειμένου να οργανώσουμε τα επόμενα βήματα που θα εξασφαλίσουν την επιτυχή και αντικειμενική έκβαση της διαδικασίας που ξεκινάμε, παρά τις μικρές (οργανωτικές και οικονομικές) δυνάμεις του Συστήματός μας.

Με πολύ σεβασμό και βαθιά εκτίμηση,

Για την Re-Battery A.E.

Σοφία Χούμα

Διευθύνουσα Σύμβουλος

Σημείωση: Η πρόθεση συμμετοχής της σχολικής μονάδας στο Διαγωνισμό θα πρέπει να μας έχει γνωστοποιηθεί με email (info@re-battery.gr) έως τις 28/02/2016.

Remove me from your list

Στην ίδια επικοινωνία επισυνάφθηκαν μια αφίσα (Εικόνα 2) και μια επιστολή προς τους μαθητές, που παρουσιάζουν την διαδικασία της ανακύκλωσης του συσσωρευτή μολύβδου-οξέος.

Τριάντα έξι σχολεία ανταποκρίθηκαν και δήλωσαν συμμετοχή στον διαγωνισμό.

Για την πραγματοποίηση του διαγωνισμού ήταν απαραίτητη η έγκριση του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, η οποία δόθηκε την 14/04/2016.

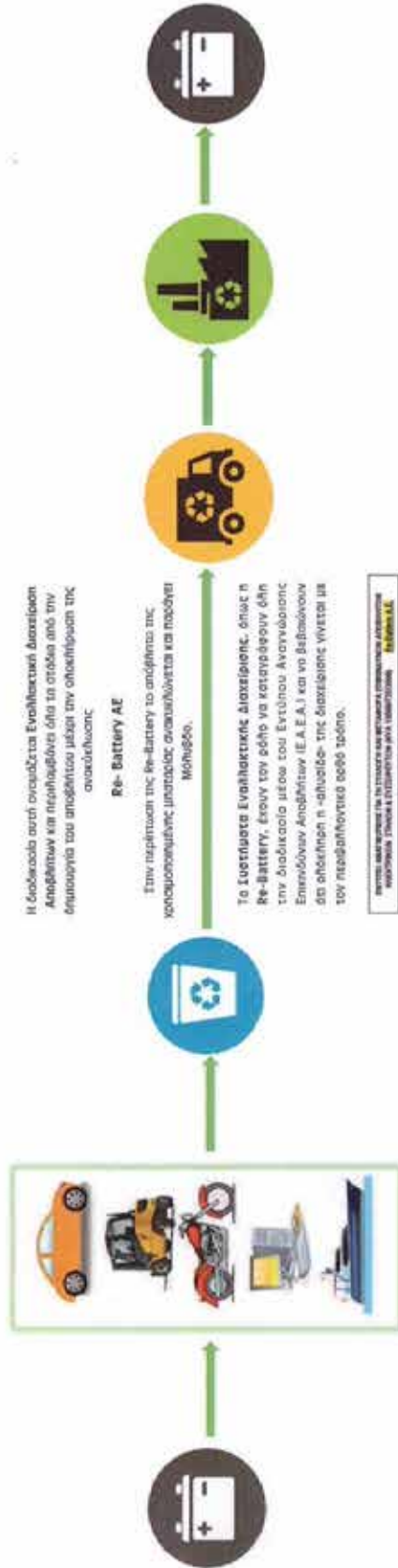
Η διεξαγωγή και η ολοκλήρωση του διαγωνισμού, θα πραγματοποιηθεί στο επόμενο σχολικό έτος 2016 – 2017, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας (έγκριση 16/02/2016) καθώς και του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (έγκριση 14/04/2016).

**ΕΙΚΑΣΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΙΔΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ
ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΣΗ ΧΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΒΡΑΒΕΙΟΥ 3.000€**

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Κάθε απόβλητο που διαχωρίζεται από την αρχική χρήση προβάλλει για το ελεύθερο περιβάλλοντος, καθώς για ανακυκλώσιμα απόβλητα με σύστημα. Περιβαλλοντικά ασφαλή διαδικασίες, ώστε και παραγωγή νέα προϊόντα από τα ανακυκλωμένα υλικά.

Παράδειγμα: **Απόβλητο** → Συγκέντρωση → Συλλογή → Ανακύκλωση → Νέο Προϊόν



Η διαδικασία αυτή ονομάζεται **Εναλλακτική Διαχείριση Απόβλητων** και περιλαμβάνει όλα τα στάδια από την δημιουργία του απόβλητου μέχρι την ολοκλήρωση της ανακύκλωσης.

Re-Battery ΑΕ

Επενδύοντας στην Re-Battery το απόβλητο της χρησιμοποιούμενης μπαταρίας ανακυκλώνεται και παράγει **Μόνηδες**.

Το Σύστημα **Εναλλακτικής Διαχείρισης**, όπως η Re-Battery, έχουν τον ρόλο να καταράξουν όλη την διαδικασία μέσω του **Ευρωπαϊκού Ανακύκλισης Επιχειρήσεων Απόβλητων (Ε.Ε.Α.Α.)** και να βεβαιώσουν ότι εφόσον η «αλυσίδα» της διαχείρισης γίνεται με τον περιβαλλοντικό σωστό τρόπο.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΗΜΕΙΟΥ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	
Όνομα:	_____
Διεύθυνση:	_____
Τηλέφωνο:	_____
Ε-mail:	_____
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ	_____
Αριθμός Συσκευασίας:	_____
Αριθμός Συσκευασίας (2):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (3):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (4):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (5):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (6):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (7):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (8):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (9):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (10):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (11):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (12):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (13):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (14):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (15):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (16):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (17):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (18):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (19):	_____
Αριθμός Συσκευασίας (20):	_____



ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ
www.re-battery.gr email: info@re-battery.gr

Εικόνα (2): Αφίσα

6.4 Ενέργειες Προβολής και Επικοινωνίας

Το έτος 2015 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, έχουν ως ακολούθως:

- **Κατάθεση της 3ης Απολογιστικής Έκθεσης της Re-Battery AE στον Αναπληρωτή Υπουργό Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας κ. Γ. Τσιρώνη** (αρ. πρωτ. Γρ. Αν. Υπουργού 1558/08.05.2015).
- **Αποστολή Ενημερωτικού Φυλλαδίου σε φορείς.** Συνεχίζοντας την ενημέρωση προς τις Διευθύνσεις Μεταφορών και Επικοινωνιών όλων των Περιφερειών και Περιφερειακών Ενοτήτων της χώρας, απεστάλησαν σε 185 Διευθύνσεις και Τεχνικά Τμήματα επιστολές και το Ενημερωτικό Φυλλάδιο.
- **Παροχή αναλυτικών πληροφοριών, στο πλαίσιο αναθεώρησης των ΠΕΣΔΑ, σχετικά με τα αποτελέσματα διαχείρισης των εντύπων που κατεγράφησαν κατά το 2015 προς τις Περιφέρειες.** Τα στοιχεία που εστάλησαν αφορούσαν το έτος 2014 ή την τελευταία τριετία.
- **Αποστολή αποτελεσμάτων διασταύρωσης στοιχείων επιχειρήσεων συγκέντρωσης χρησιμοποιημένων συσσωρευτών μολύβδου-οξέος.** Κατά τον 1^ο χρόνο λειτουργίας της Re-Battery AE, στην προσπάθεια κατάρτισης ενός «Εθνικού Μητρώου Σημείων Συλλογής» των αποβλήτων συσσωρευτών, είχε ζητηθεί η συμβολή των Διευθύνσεων Μεταφορών και Επικοινωνιών και η αποστολή των τηρουμένων αρχείων αδειοδότησης των επιχειρήσεων Μηχανικών & Ηλεκτρολόγων Αυτοκινήτων και Οχημάτων Βιομηχανίας. Η πλειοψηφία των Διευθύνσεων και των Τεχνικών Τμημάτων ανταποκρίθηκαν στο αίτημα της Re-Battery AE και απέστειλαν την βάση δεδομένων για τις επιχειρήσεις που αδειοδοτήθηκαν από το Τμήμα τους για την συγκεκριμένη δραστηριότητα. Μετά από τρία χρόνια λειτουργίας και συλλογής δεδομένων, η Re-Battery AE ενημέρωσε τους αποστολείς των δεδομένων για το ποιες από αυτές τις επιχειρήσεις συμμετέχουν ενεργά και ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις για την ορθή εναλλακτική διαχείριση των χρησιμοποιημένων συσσωρευτών που προκύπτουν από την δραστηριότητα τους, εκπληρώνοντας τις πρότυπες περιβαλλοντικές δεσμεύσεις που ισχύουν για τις εν λόγω επιχειρήσεις.
- **Συμμετοχή Re-Battery A.E. στην έρευνα του ΣΕΒ και του Παρατηρητηρίου Επιχειρηματικού Περιβάλλοντος για την σύνταξη «ex post» Έκθεσης αξιολόγησης επιπτώσεων στην ανταγωνιστικότητα από την εφαρμογή του Ν. 2939/2001.** Η Re-Battery A.E. ανταποκρινόμενη στην από 11/09/2015 Πρόσκληση του ΣΕΒ, υπέβαλε στις 18/09/2015, συμπληρωμένο το Ερωτηματολόγιο που της εστάλη, συμβάλλοντας στην συλλογή στοιχείων για την εκπόνηση της έκθεσης. Στο Ερωτηματολόγιο κατεγράφησαν οι

- δραστηριότητες του Συστήματος (επίτευξη ποιοτικών/ ποσοτικών στόχων κ.λπ.), αξιολογήθηκαν τα αποτελέσματα εφαρμογής τους νόμου και τέλος έγινε αναφορά στα προβλήματα που απορρέουν από την εφαρμογή του καθώς και προτάσεις για την βελτίωση του.
- **Συμμετοχή της Re-Battery A.E. στη Συνάντηση Εργασίας για την αξιολόγηση των προκαταρκτικών ευρημάτων της «ex post» Έκθεσης αξιολόγησης επιπτώσεων του Ν. 2939/2001**, η οποία πραγματοποιήθηκε από το ΣΕΒ και το Παρατηρητήριο Επιχειρηματικού Περιβάλλοντος στις 30/11/2015, στη βάση μελέτης που έχει εκπονήσει η Re.De-Plan A.E. Consultants, Τεχνικός Σύμβουλος της Re-Battery A.E.
 - **Συμμετοχή στην Ημερίδα του ΕΟΑΝ με τίτλο «Ανακύκλωση 2015: Απολογισμός - Προοπτικές»** στο Αμφιθέατρο ΥΠΑΠΕΝ την 29^η Απριλίου 2015. Κατά την διεξαγωγή της Ημερίδας ο κος Μ. Μπαλτάς εξέθεσε τις προτάσεις της Re-Battery ΑΕ για την επίλυση των προβλημάτων του χώρου της Ανακύκλωσης (φοροδιαφυγή, εισφοροδιαφυγή, παράνομη διαχείριση αποβλήτων).
 - **Συμμετοχή στην 37^η Γενική Συνέλευση του Επιμελητηριακού Ομίλου Ανάπτυξης Ελληνικών Νησιών (ΕΟΑΕΝ)**, η οποία διεξήχθη στην Αρχαία Ολυμπία, Ξενοδοχείο Olympic Village, την 22^α Μαΐου 2015. Η παρουσίαση της Re-Battery A.E. αφορούσε στο «Πρόγραμμα Δράσης για τη νόμιμη διαχείριση του επικίνδυνου αποβλήτου των συσσωρευτών στα Ελληνικά νησιά
 - **Συμμετοχή στην Δημόσια Διαβούλευση του ΥΠΑΠΕΝ για την αναθεώρηση του «Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων» (ΕΣΔΑ).**
 - **Συμμετοχή στην συζήτηση του ΤΕΕ επί του αναθεωρημένου Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ) την 12/06/2015, στο Αμφιθέατρο του ΤΕΕ.**
 - **Συμμετοχή στην συνάντηση εργασίας του ΕΟΑΝ με τα ΣΕΔ των συσσωρευτών οχημάτων και βιομηχανίας την 24/11/2015.** Ο σκοπός της συνάντησης εργασίας ήταν να συζητηθεί η εύρυθμη λειτουργία των ΣΕΔ και να εξεταστούν τα προβλήματα και οι δυσλειτουργίες στο ρεύμα συσσωρευτών.
 - **Συμμετοχή στο Περίπτερο Ανακύκλωσης της Ονειρούπολης Δράμας 5/12/2015 – 7/01/2016.**
 - **Καταχωρήσεις στην εφημερίδα «ΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ».** Δύο ημισέλιδες καταχωρήσεις κατά τους μήνες Νοέμβριο και Δεκέμβριο 2015 (Τεύχη 1066, 1067) (Εικόνα 3).

Εικόνα (3): Καταχώρηση στην εφημερίδα «ΤΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ»

- Καταχωρήσεις στο **Weekly News** του **WATER & WASTE**. Πέντε ημισέλιδες καταχωρήσεις (Εικόνα 4).

Εικόνα (4): Καταχώρηση στο Weekly News του WATER & WASTE

➤ **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 2015, λόγω των οικονομικών και κοινωνικών συνθηκών, αποφασίσθηκε αντί να αγοραστούν δώρα να γίνει οικονομική στήριξη των Γιατρών χωρίς Σύνορα και του Ιδρύματος για το παιδί «Παμμακάριστος».

6.5 Ενέργειες επικοινωνίας προς το Υπουργείο και τις αρμόδιες αρχές

Η Re-Battery A.E. συνεχίζοντας την προσπάθεια της για ορθή λειτουργία των εμπλεκόμενων στον χώρο της Εναλλακτικής Διαχείρισης προέβη 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, το 2015, η Re-Battery A.E.:

- Προέβη στην **ενημέρωση Περιφερειών** μέσω ηλεκτρονικών μηνυμάτων, σχετικά με τις καταγραφείσες ποσότητες αποβλήτου συσσωρευτών ανά περιφέρεια.
- Συνέχισε την συνεργασία της με την **ΕΔΟΕ**. Με γνώμονα την κοινή προσπάθεια των δύο Συστημάτων για την ορθή διαχείριση των αποβλήτων, έγινε διασταύρωση των στοιχείων που καταγράφονται, ανά εξάμηνο, για τις δραστηριότητες των μελών της ΕΔΟΕ και των αντιστοίχων ποσοτήτων που προκύπτουν από την καταγραφή των εντύπων της Re-Battery A.E. για απόβλητο προερχόμενο από Διαλυτήρια.
- Συνεχίζοντας την προσπάθεια προώθησης των θεμάτων που απασχολούν όλους τους εμπλεκόμενους στον χώρο της εναλλακτικής διαχείρισης, σε συνεχή έγγραφη επικοινωνία με το ΥΠΕΝ, τον Ε.Ο.ΑΝ., το ΔΠΒΕΔΑ (πρώην ΓΕΔΣΑΠ) και άλλες αρμόδιες Δημόσιες Αρχές, εισηγήθηκε όρους λειτουργίας των ΣΕΔ, νομοθετικές ρυθμίσεις και γενικότερα προσπάθησε με κάθε τρόπο να αποκατασταθεί η νομιμότητα στην ανακύκλωση συσσωρευτών και να επιτευχθεί η ορθή διαχείριση αποβλήτου συσσωρευτών.
- Ακολουθούν ενδεικτικές ενέργειες του Συστήματος προς Δημόσιες Αρχές για θέματα αρμοδιότητας τους, σχετικά με προβλήματα διαχείρισης του αποβλήτου που διαχειρίζεται το Σύστημα.

Τα αντικείμενα ενεργειών και επισήμων εγγράφων που επελέγησαν να παρουσιαστούν στην παρούσα Απολογιστική Έκθεση αφορούν ιδίως τα εξής θέματα:

- α) Εισφοροδιαφυγή και φοροδιαφυγή
- β) Κατάρτιση Μητρώου Παραγωγών
- γ) Μητρώο Σημείων Συλλογής
- δ) Νομοθετικές πρωτοβουλίες

7 ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Ο τρόπος οργάνωσης του ελέγχου και της παρακολούθησης της διαχείρισης του αποβλήτου συσσωρευτών, αποτυπώνεται στην τήρηση του «Ο.Π.Σ. - Re - Battery», όπου 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

Σύνθετο Δρομολόγιο 2 / 2

Ημερομηνία: 15/3/2016 Ώρα: 13:20

Δευτερογενής Αποθήκευση

1. Προέλευση αποβλήτων

Αρ Εντύπου: [] Δευτερογενής Αποθήκευση

Επισημεία: [] Διόρθ. ΑΦΜ []

Επωνυμία Σ. Συλλογής: []

Διεύθυνση: ΕΣΡΑ [] ΕΛΕΥΣΙΝΑ 19200, ΥΠΟΚ. ΑΠΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ

ΑΦΜ: [] ΔΟΥ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ ΓΕΜΗ

Τηλέφωνο: 2 [] Κατηγορία Διαλυτήρια Αυτοκινήτων

Fax2: [] e-mail []

Κωδικός Αποβλήτων: 160601

Δήμος/Νομός: [] Ελευσίνας, Δήμος

Απόσταση (από πρόσρισμό (Κτμ)): []

Αριθμός Απόβραο: 40

Μικτό Βάρος Φορτίου: 28970 Όχημα Υπέρβαρο (18160 Kg)

Σφιδρένιοι Κάδοι: [] Καθαρό Βάρος Φορτίου: 27810

Παλέτες: []

Ελεγχος εγκυρότητας αριθμού βάσει θεώρησης

Ελεγχος εγκυρότητας ΑΦΜ σημείου παραλαβής

Ελεγχος υπερφόρτωσης οχήματος

Ελεγχος στοιχείων συλλέκτη

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

Ελεγχος στοιχείων αποδέκτη αποβλήτου (συμβεβλημένου με το σύστημα)

- Άδεια και δυναμικό αποθήκευσης (Δ.Α.),
- Άδεια λειτουργίας μονάδων ανακύκλωσης

Ελεγχος διάρκειας μεταφοράς

2. Συλλέκτης/Μεταφορέας

Επωνυμία: []

Αρ Κυκλ.Μετ.Μέσου: [] ADR Οδηγού: [] Η άδεια ADR είχε λήξει.

Δευτερογενής Αποθήκευση

Ανακύκλωση

Ημερομηνία: 15/3/2016 Ώρα: 15:00

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

Ελεγχος στοιχείων αποδέκτη αποβλήτου (συμβεβλημένου με το σύστημα)

- Άδεια και δυναμικό αποθήκευσης (Δ.Α.),
- Άδεια λειτουργίας μονάδων ανακύκλωσης

Ελεγχος διάρκειας μεταφοράς

3. Παραλαβή Αποβλήτων

Επωνυμία: []

Αναζήτηση Αρ Εντύπου: []

Εύρεση εγγραφής

Copyright: REDEPLAN Α.Ε. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Διαβάση

Ελεγχος στοιχείων αποδέκτη αποβλήτου (συμβεβλημένου με το σύστημα)

- Άδεια και δυναμικό αποθήκευσης (Δ.Α.),
- Άδεια λειτουργίας μονάδων ανακύκλωσης

Ελεγχος διάρκειας μεταφοράς

Προηγούμενη εγγραφή

Επόμενη εγγραφή

Πρώτη εγγραφή

Τελευταία εγγραφή

Προσθήκη εγγραφής

Διαγραφή εγγραφής

8 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΕΤΟΥΣ 2016

- Ο Προγραμματισμός Δράσεων του 2016 για το Σύστημα, αποτυπώνεται στην Εγκεκριμένη Μελέτη ίδρυσης την οποία, ως προς τον Στόχο, το Σύστημα ακολουθεί και επιτυγχάνει σταθερά και με ευλάβεια, έστω και αν η παρατεταμένη οικονομική κρίση φαίνεται να επηρεάζει σημαντικά τόσο την κατανάλωση όσο και τη νόμιμη διαχείριση του αποβλήτου των συσσωρευτών.

Το Σύστημα θα συνεχίσει με επιτυχία να διατηρεί τη δεσπόζουσα θέση του στο ρεύμα των συσσωρευτών έστω και αν οι συνθήκες έχουν μεταβληθεί δραματικά σε σχέση με το έτος ίδρυσης της Re-Battery Α.Ε. και τις προβλέψεις που εκτιμήθηκαν τότε καθώς στο διάστημα που μεσολάβησε ιδρύθηκε και λειτουργεί και τρίτο ΣΕΔ ήδη από το έτος 2014. Το γεγονός αυτό αλλά και άλλα γεγονότα και περιστατικά που έχουν καταγραφεί και στην παρούσα Απολογιστική δεν επηρέασαν και δεν θα επηρεάσουν ούτε την ποιοτική στοχοθεσία του Συστήματος, πάντοτε βέβαια υπό την σαφή επιφύλαξη της διαθεσιμότητας των αναγκαίων πόρων Χρηματικής Εισφοράς.

- Ο Προγραμματισμός Διοικητικών Δράσεων για το έτος 2016 αφορά σε συνέχιση και επέκταση όλων των ποιοτικών δραστηριοτήτων του Συστήματος που θα του εξασφαλίσουν τη συνέχιση μιας επιτυχημένης λειτουργίας, με αιχμές στα κάτωθι πεδία:
 - ✓ Εντατικοποίηση ενεργειών ενίσχυσης της νόμιμης λειτουργίας και συμπεριφοράς των Σημείων Συλλογής.
 - ✓ Εκπαίδευση, κατάρτιση, διαπαιδαγώγηση, συμμόρφωση εμπλεκομένων και ιδίως των Συλλεκτών.
 - ✓ Εκθέσεις απολογισμού, επικοινωνία, σφυρηλάτηση σχέσεων με Υπόχρεους.
 - ✓ Βελτίωση διεργασιών «ΟΠΣ - Re-Battery» και αξιοποίηση αποτελεσμάτων καταγραφής και διαχείρισης.
 - ✓ Εντατικοποίηση ελέγχων νόμιμης διαχείρισης αποβλήτου, βάσει προσκομιζόμενων ΕΑΕΑ.
 - ✓ Συνέχιση και ενίσχυση επικοινωνίας και συνεργασίας με Περιφερειακές Ενώτητες Περιφερειών, ΟΤΑ, κ.λπ. αρμόδιες Αρχές.
 - ✓ Ολοκλήρωση Προγράμματος κατάρτισης ERASMUS+. Το πρόγραμμα με τίτλο «Οργανωτικές και λειτουργικές υποδομές Κύκλων Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσσωρευτών Αυτοκινήτων και Βιομηχανικής χρήσης εγκρίθηκε την 22/07/2014 με κωδικό 2014-EL01-KA102-000617 και είναι πλήρως επιδοτούμενο.
 - ✓ Υλοποίηση δράσης «ΕΙΚΑΣΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΙΔΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ»
 - ✓ Ενέργειες δημοσιότητας, προβολής και ευαισθητοποίησης. Συμμετοχή και οργάνωση Ημερίδων, Συνεδρίων, θεματικών FORUM κ.λπ.

- ✓ Ανάληψη πρωτοβουλιών και συμμετοχή σε πρωτοβουλίες κοινής δράσης με ΣΕΔ ή άλλους φορείς, με ανάλογο ή αντίστοιχο θεματικό ενδιαφέρον.
- ✓ Υποβολή προτάσεων νομοθετικού χαρακτήρα.

9. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ

Οι παρατηρήσεις και προτάσεις βελτίωσης της εφαρμογής της ανακύκλωσης, σε ό,τι αφορά τα ΣΕΔ, όπως ακολουθούν, κατανέμονται σε δύο κατηγορίες που αφορούν:

- Στο «Εξωτερικό» περιβάλλον, δηλαδή στις εκτός Re-Battery ΑΕ διεργασίες και διαδικασίες.
- Στο «Εσωτερικό» περιβάλλον, δηλαδή στις εντός Re-Battery ΑΕ διεργασίες και διαδικασίες.

Ειδικότερα οι προτάσεις, παρατηρήσεις μας κλπ. κατά τα ως άνω αναφερόμενα έχουν ως ακολούθως:

Α) ΓΕΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ/ «ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ» ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Για 4η συνεχή χρόνια τα κύρια θέματα/ προβλήματα που αναδεικνύει η Re-Battery Α.Ε. δυστυχώς και σ' αυτήν την Απολογιστική είναι τα ίδια, όπως πάντα και συγκεκριμένα:

- Η προκλητική ανισοδυναμία στην κατανομή των Χρηματικών Εισφορών μεταξύ των ΣΕΔ του ρεύματος και η ανάγκη ΑΜΕΣΗΣ & ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗΣ αποκατάστασης του δίκαιου και της νομιμότητας. Ανακεφαλαιώνοντας τα στοιχεία που κατετέθησαν στον ΕΟΑΝ από την ίδρυση του Συστήματος πιστοποιούμε και αποδεικνύουμε στον Πίνακα που ακολουθεί ότι το έργο διαχείρισης ποσοτήτων της Re-Battery Α.Ε., αιτιολογεί την απαίτηση είσπραξης πρόσθετων πόρων χρηματικής εισφοράς ποσού ύψους **466.975,00 €**, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται το έτος 2015. Οι πόροι αυτοί πρέπει να καταβληθούν στην Re-Battery Α.Ε., δια του ΕΟΑΝ, από τα ΣΕΔ που εισέπραξαν χρηματική εισφορά για απόβλητο που διαχειρίστηκε η Re-Battery Α.Ε. στα χρόνια που προηγήθηκαν.

ΠΙΝΑΚΑΣ 9					
	ΔΗΛΩΘΕΙΣΕΣ ΧΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ (€)	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (TN)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (%)	ΑΝΑΛΟΓΟΥΣΑ ΧΡΗΜΑΤΙΚΗ ΕΙΣΦΟΡΑ (€)	ΔΙΑΦΟΡΑ (€)
ΕΤΟΣ: 2012					
RE – BATTERY A.E.	42.227	3.736	20,8	159.785	-117.558
ΑΛΛΟ ΣΕΔ	725.972	14.222	79,2	608.413	117.558
ΣΥΝΟΛΟ	768.199	17.958	100	768.199	
ΕΤΟΣ: 2013					
RE – BATTERY A.E.	114.585	11.800	48,36	352.302	-237.717
ΑΛΛΟ ΣΕΔ	613.914	12.600	51,64	376.197	237.717
ΣΥΝΟΛΟ	728.499	24.400	100	728.499	
ΕΤΟΣ: 2014					
RE – BATTERY A.E.	286.771	12.277	48,10	398.471	-111.700
ΑΛΛΑ ΣΕΔ	541.652	13.249	51,90	429.952	+111.700
ΣΥΝΟΛΟ	828.423	25.526	100	828.423	
ΕΤΟΣ: 2015					
RE – BATTERY A.E.	238.727	10.647	34,8	283.141	-44.414
ΑΛΛΑ ΣΕΔ	574.896	19.958	65,2	530.482	44.414
ΣΥΝΟΛΟ	813.623	30.605	100	813.623	511.389*
* Σύνολο 511.389€ εισφορών καταβεβλημένων σε άλλα ΣΕΔ του ρεύματος για ποσότητα αποβλήτου που διαχειρίστηκε η Re-Battery AE					

➤ Η «αδράνεια» των αρχών στην πάταξη σοβαρών παραβατικών συμπεριφορών στον κύκλο της ανακύκλωσης των συσσωρευτών, σε συνδυασμό με την επιλεκτική διαχείριση υποθέσεων που αφορούν μερίδα των εμπλεκόμενων εκ μέρους των αρμοδίων Αρχών.

➤ Η έλλειψη περισσότερο εξειδικευμένων νομικών και θεσμικών εργαλείων (βελτίωση του Ν.2939/2001), η διοικητική στασιμότητα των αρχών και η ετεροβαρής, εφαρμογή της νομοθεσίας, κατ' ερμηνεία, από τον Ε.Ο.ΑΝ., σταθερά σε βάρος της Re-Battery A.E.

- Η επείγουσα ανάγκη άμεσης τροποποίησης και βελτίωσης του Ν. 2939/2001.
- Η έλλειψη συνεργασίας μεταξύ των αρμοδίων αρχών που εμπλέκονται στη διαχείριση του αποβλήτου στο πλαίσιο ανάληψης κοινής δράσης, κατ' αρμοδιότητα, για την αντιμετώπιση κοινών προβλημάτων π.χ. συνεργασία Ε.Ο.ΑΝ – ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.
- Η έλλειψη στοιχείων αμεσότητας, δράσης, ανάδρασης και ανταπόκρισης του Ε.Ο.ΑΝ., με άμεσο και δίκαιο τρόπο στα προβλήματα, ερωτήματα, καταγγελίες, προτάσεις βελτίωσης που υποδεικνύουν οι εμπλεκόμενοι και βεβαίως τα ΣΕΔ τόσο στον Ε.Ο.ΑΝ. όσο και στις λοιπές αρμόδιες αρχές.
- Η έλλειψη κανόνων διαφάνειας και πραγματικής αξιολόγησης των ΣΕΔ και των πράξεών τους, στις Ετήσιες Απολογιστικές Εκθέσεις του Ε.Ο.ΑΝ., με ανάδειξη και δημόσια προβολή τόσο των καλών πρακτικών όσο και των αρνητικών συμπεριφορών, γεγονότων και ενεργειών.

Β) ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ/ «ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ» ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Οι κύριες προτάσεις βελτίωσης της εσωτερικής λειτουργίας του Συστήματος συμπεριλαμβάνονται στην εγκεκριμένη Μελέτη, για το αντίστοιχο έτος.

Επιγραμματικά ως επιστέγασμα των όσων εδώ περιγράφονται ή έχουν γνωστοποιηθεί από την Re-Battery ΑΕ, με άλλη ευκαιρία το Σύστημα για το 2016 προσδοκά και επιδιώκει να επιτύχει:

- Τη συνεχή βελτίωση και επέκταση του ΟΠΣ- Re-Battery ΑΕ .
- Την οργάνωση των διαδικασιών για την θεσμοθέτηση του CQ-BAT.
- Την εκτενέστερη δημοσιοποίηση των δραστηριοτήτων του.
- Την αξιοποίηση εμπειριών και συμπερασμάτων μέσω της επιτυχημένης υλοποίησης και ολοκλήρωσης της εκπαιδευτικής δράσης ERASMUS+ .

Προϋποθέσεις που θα συμβάλουν στην απρόσκοπτη υλοποίηση όλων των ανωτέρω είναι:

- Η αποκατάσταση της αδικίας που υφίσταται το Σύστημα λόγω ελλιπούς αξιολόγησης και συναξιολόγησης με τα άλλα ΣΕΔ του ρεύματος γεγονός που θα οδηγούσε στην ενίσχυση της δημόσιας εικόνας του, στην ισχυροποίηση της θέσης του έναντι των άλλων ΣΕΔ και στον περιορισμό των ελλειμμάτων που υφίσταται από την ίδρυση του λόγω μειωμένων χρηματικών εισφορών σε σχέση με τους στόχους που επιτυγχάνει.
- Η αποτελεσματική δραστηριοποίηση του Ε.Ο.ΑΝ. για τον έλεγχο και την τιμωρία όλων των συντελεστών και εμπλεκόμενων στην εναλλακτική διαχείριση (υπό-χρεοι, συλλέκτες, ανακυκλωτές) 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 ΣΕΔ..

**ΑΝΟΙΓΟΥΜΕ ΤΗ ΣΥΖΗΤΗΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ
ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΣΕΔ ΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ
ΤΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ**

Η Re-Battery, μετά από 4 χρόνια λειτουργίας, εισηγείται στην επιβλέπουσα αρχή, τον ΕΟΑΝ, την θεσμοθέτηση τεσσάρων (4) δεικτών αξιολόγησης της λειτουργίας των ΣΕΔ του ρεύματος, που ο καθένας χωριστά και όλοι μαζί από κοινού αποτυπώνουν με αντικειμενικό τρόπο το επίπεδο επιτυχίας των Συστημάτων στις βασικές αρμοδιότητες και δεσμεύσεις τους από το νόμο.

➔ Δείκτης Κόστους Διαχείρισης Αποβλήτου/τη ανά έτος (ΔΚΔ)

$$\Delta\text{ΚΔ}_x = \frac{\text{Έξοδα} + \text{Δαπάνες (εξαιρουμένων των παγίων)} \text{ κατά το έτος } x}{\text{Διαχειρισθείσα ποσότητα αποβλήτου κατά το έτος } x}$$


$\Delta\text{ΚΔ}_{2015}$ Re-Battery	20,93 €/τόνο
-------------------------------------	--------------

RE-BATTERY A.E.
(2015 / ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ)


	2015	2014
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ		
Κύκλος εργασιών (καθαρός)	238.726,50	286.770,88
Κόστος πωλημάτων	166.592,45	138.127,69
Μικτό αποτέλεσμα	72.134,05	148.643,19
Λοιπα συνήθη έσοδα	0,00	0,00
Λειτουργικά έξοδα		
Έξοδα διαχείρισης	33.788,41	22.160,40
Έξοδα διάθεσης	22.415,51	21.534,38
Λοιπά έξοδα και ζημιές	1.140,50	775,80
Απαρτικισμός περιουσιακών στοιχείων (καθαρό ποσό)	0,00	0,00
Έσοδα (Έξοδα) από επενδύσεις		
Κέρδη και ζημιές από διάθεση μη κυκλοφορούντων στοιχείων	0,00	0,00
Κέρδη και ζημιές από συμμετοχές στην εύλογη αξία	0,00	0,00
Αποτελέσματα από συγγενείς εταιροπραξίες	0,00	0,00
Κέρδος από αγορά οντότητας ή τμήματος σε τιμή εικαρίας	0,00	0,00
Έσοδα επενδύσεων	0,00	0,00
Λοιπά έσοδα και κέρδη	0,00	0,00
Αποτελέσματα προ φόρων και φόρων	14.788,73	104.171,61
Πιστωτικοί τόκοι και συναφή έσοδα	0,00	0,00
Χρεωστικοί τόκοι και συναφή έξοδα	483,76	306,80
Αποτελέσματα προ φόρων	14.304,97	103.862,81
Φόροι εισοδήματος	0,00	0,00
Αποτελέσματα περιόδου μετά από φόρους	14.304,97	103.862,81
Στους ιδιοκτήτες στην μετριά	14.304,97	103.862,81
Σε δικαιώματα που δεν ασκούν έλεγχο	0,00	0,00

$$\Delta\text{ΚΔ}_{2015} = \frac{\text{Δαπάνες} + \text{Έξοδα}}{\text{Διαχειρισθείσα ποσότητα αποβλήτου}} = \frac{221.796,87\text{€}}{10.627\text{tn}} = 20,93\text{€/tn}$$


ΑΘΗΝΑ 20 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2016



ΧΟΥΜΑ ΣΟΦΙΑ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ & ΔΙΕΥΘ.ΣΥΜ
Τ 196850



ΜΓΑΛΑΤΖΙΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΑΚ 131378



ΣΠΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΛΟΓΙΣΤΗΣ
Π 607252

Ποσό σε Ευρώ (€)

➔ Δείκτης Βαθμού Επίτευξης Στόχου (ΔΕΣ)

$$\Delta\text{ΕΣ}_x = \frac{\text{Διαχειρισθείσα ποσότητα αποβλήτου κατά το έτος } x}{\text{Ποσότητα αποβλήτου/Στόχος μελέτης κατά το έτος } x}$$

$\Delta\text{ΕΣ}_{2015}$ Re-Battery	1,73
-------------------------------------	------

➔ Δείκτης Εξυπηρέτησης Υπόχρεων Παραγωγών (ΔΕΠ)

$$\Delta\text{ΕΠ}_x = \frac{\text{Έξοδα + Δαπάνες (εξαιρουμένων των παγίων) κατά το έτος x}}{\text{Πλήθος συμβεβλημένων Υπόχρεων κατά το έτος x}}$$

ΔΕΠ ₂₀₁₅ Re-Battery	2.163€/Υπόχρεο
--------------------------------	----------------

➔ Δείκτης Τυπικής Συμμόρφωσης ΣΕΔ (ΔΤΣ)

➔ Εφαρμόζεται σε όλα τα ΣΕΔ κατά την ετήσια αξιολόγηση τους, αποτυπώνει και βαθμολογεί τη γενική εικόνα της τυπικής συμμόρφωσης του ΣΕΔ.

➔ Ορίζεται το άθροισμα των επιμέρους αξιολογήσεων σε τέσσερα (4) πεδία δράσης των ΣΕΔ που όλα μαζί από κοινού καθορίζουν τη γενική ποιοτική εικόνα, δραστηριότητα και συνεισφορά του Συστήματος στην ανακύκλωση των συσσωρευτών.

Πεδία Αξιολόγησης:

- α) στοιχεία κοινωνικής αποδοχής των δραστηριοτήτων του Συστήματος,
- β) επιλεγμένες και ιδιαίτερες δράσεις επικοινωνίας και κατάρτισης,
- γ) δίκτυο σχέσεων του ΣΕΔ με τους εμπλεκόμενους,
- δ) σχέση του ΣΕΔ με την αγορά και εμπλοκή στο ανταγωνισμό, κ.λπ.

Ο Δείκτης Τυπικής Συμμόρφωσης ΣΕΔ εκφράζεται στην κλίμακα 1 – 100 και το κάθε πεδίο αξιολογείται στην κλίμακα 1 – 25 με τρόπο πλήρως και αναλυτικά τεκμηριωμένο

Εμείς στην Re-Battery τολμάμε.

*Αντλούμε τη δύναμη μας από τους υπόχρεους που μας εμπιστεύτηκαν
και όλους τους συνεργάτες που μας στηρίζουν.*

*Ζητάμε την συγκριτική αξιολόγηση όλων των ΣΕΔ του ρεύματος ξεκινώντας
από την αυτοαξιολόγηση και διαρκή αυτοσυμμόρφωση μας.*

*Αναμένουμε την αντίδραση και κυρίως την υπεύθυνη στάση
και θέση του αρμόδιου Οργανισμού ΕΟΑΝ.*

ΕΠΕΝΔΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΖΟΜΑΣΤΕ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ

Την περίοδο 2012-2015 διαχειριστήκαμε ποσότητες υπερδιπλάσιες των στόχων που είχαν τεθεί με την εγκεκριμένη μελέτη όπως προκύπτει από το παρακάτω διάγραμμα:



Re-Battery

reuse - reduce - recycle

ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΣΚΟΠΟΥ