

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΕΤΟΥΣ 2011

### 1.ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – 2.ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ & ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ – 3.ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – 4.ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΗΣ

**1.** Περισυλλογή και μεταφορά **66.763,88 τόνων οικιακών απορριμμάτων**, με την πραγματοποίηση **13.997** δρομολογίων απορριμματοφόρων οχημάτων. Την αντίστοιχη χρονική περίοδο κατά το έτος **2010**, η παραγωγή απορριμμάτων είχε φθάσει τους **76.030,27** τόνους. Παρατηρείται δηλαδή, μια μείωση της ποσότητας που περισυλλέχθηκε και μεταφέρθηκε το **2011**, κατά **9.266,38** τόνους (ή μείωση σε ποσοστό **12,19%**) σε σχέση με το **2010**.

Τα δρομολόγια των απορριμματοφόρων οχημάτων εμφανίζονται μειωμένα κατά **1.184** δρομολόγια (ή μείωση σε ποσοστό κατά **7,80%**) σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του **2010**, ενώ το σύνολο των δρομολογίων κατά το έτος **2010** ανήλθε σε **15.181** δρομολόγια.

Ο Μέσος Ετήσιος Φόρτος απορριμμάτων ανά δρομολόγιο ανήλθε σε **4.770** κιλά, παρουσιάζοντας μια μείωση σε σχέση με το **2010** κατά **238** κιλά ανά δρομολόγιο (ή **ελαφρά μείωση** σε ποσοστό κατά **4,75%**).

**Η μείωση των ποσοτήτων από την περισυλλογή και την απόρριψη απορριμμάτων αστικού τύπου οφείλεται αφενός μεν στη μείωση της κατανάλωσης αγαθών λόγω οικονομικής κρίσης και αφετέρου στην αύξηση της παραγωγής των ανακυκλώσιμων υλικών.**

**2.** Περισυλλογή **8.164,28 τόνων ογκωδών – αδρανών αντικειμένων** (στρώματα, γραφεία, καρέκλες, μπάζα κλπ)

Αναλυτικά:

**- 6.109,22 τόνοι** μεταφέρθηκαν στον ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων με την πραγματοποίηση **2.064** δρομολογίων ανοικτών φορτηγών της Υπηρεσίας μας. Την αντίστοιχη χρονική περίοδο κατά το έτος **2010**, η παραγωγή ογκωδών είχε φθάσει τους **5.515,86** τόνους. Παρατηρείται δηλαδή, μια αύξηση της ποσότητας, που περισυλλέχθηκε και μεταφέρθηκε το **2011**, κατά **593,36** τόνους (ή αύξηση σε ποσοστό **10,76%**) σε σχέση με το **2010**. Ο Μέσος Ετήσιος Φόρτος ογκωδών - αδρανών για το έτος **2011** ανά δρομολόγιο ανήλθε σε **2.960** κιλά, παρουσιάζοντας μια αύξηση σε σχέση με το **2010** κατά **743** κιλά ανά δρομολόγιο (ή **αύξηση** σε ποσοστό κατά

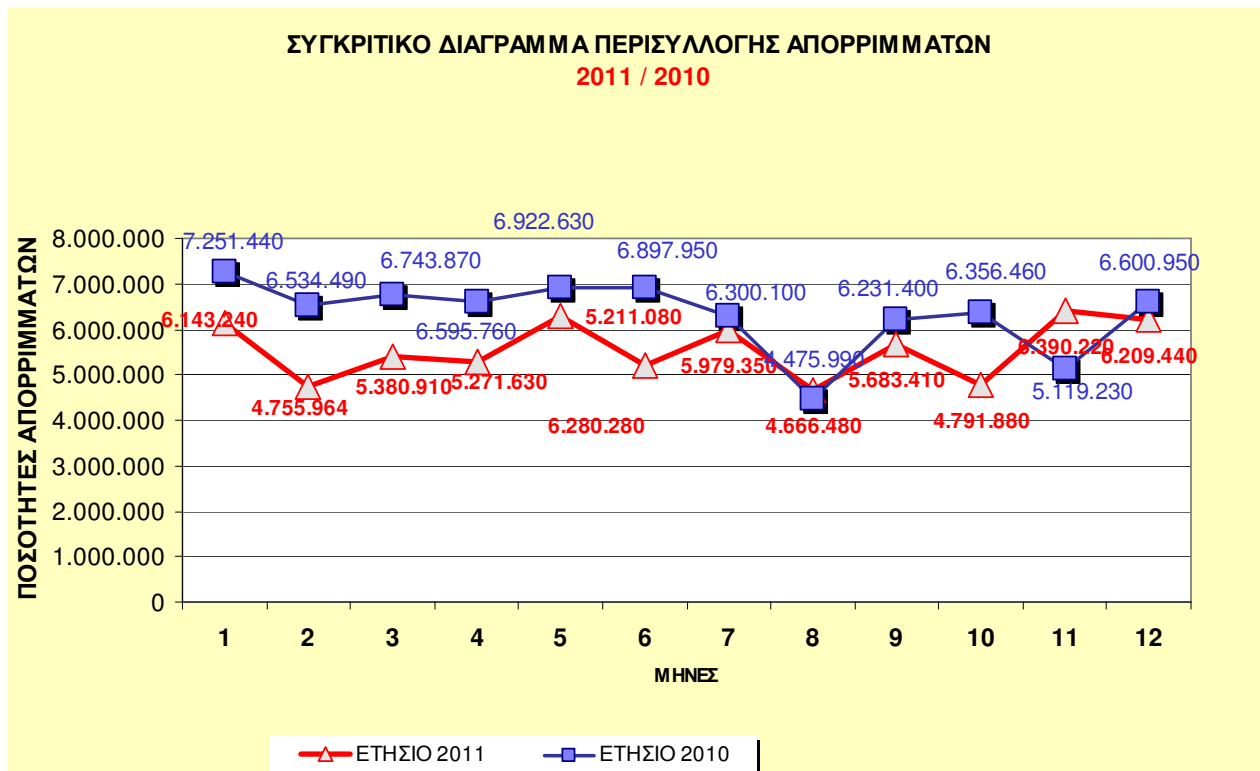
Τα δρομολόγια των ανοικτών φορτηγών εμφανίζονται μειωμένα κατά **424** δρομολόγια (ή μείωση σε ποσοστό κατά **17,04%**) σε σχέση με το **2010**, ενώ το σύνολο των δρομολογίων κατά το έτος **2010** ανήλθε σε **2.488** δρομολόγια.

*(Εξ αυτών **1.061,61** τόνοι προήλθαν από την επιχείρηση καθαρισμού του Ιδιόκτητου Οικοπέδου του Δήμου μας στο Σχιστό, με την μεταφόρτωση ογκωδών αντικειμένων και τη μεταφορά και απόρριψή τους στον ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων, με την πραγματοποίηση **235** δρομολογίων. Η εν λόγω επιχείρηση διήρκεσε από τις 21 Ιανουαρίου έως και τις 5 Φεβρουαρίου 2011.).*

Οι υπόλοιποι **2.055,06** τόνοι είναι υποπροϊόντα του Προγράμματος Λειτουργίας, το οποίο λειτουργεί η υπηρεσία μας σε συνεργασία με τον Ε.Σ.Δ.Κ.Ν.Α.

Αν **συνυπολογιστούν** και οι παραπάνω λειοτεμαχισμένες ποσότητες των Ογκωδών, δηλαδή το σύνολο των **8.164,28** τόνων, παρατηρείται σε σχέση με την αντίστοιχη χρονική περίοδο του έτους **2010** μια αύξηση της ποσότητας ογκωδών - αδρανών, που περισυλλέχθηκε στην πόλη μας το **2011** κατά **2.648,42** τόνους (ή αύξηση σε ποσοστό **48,01%**).

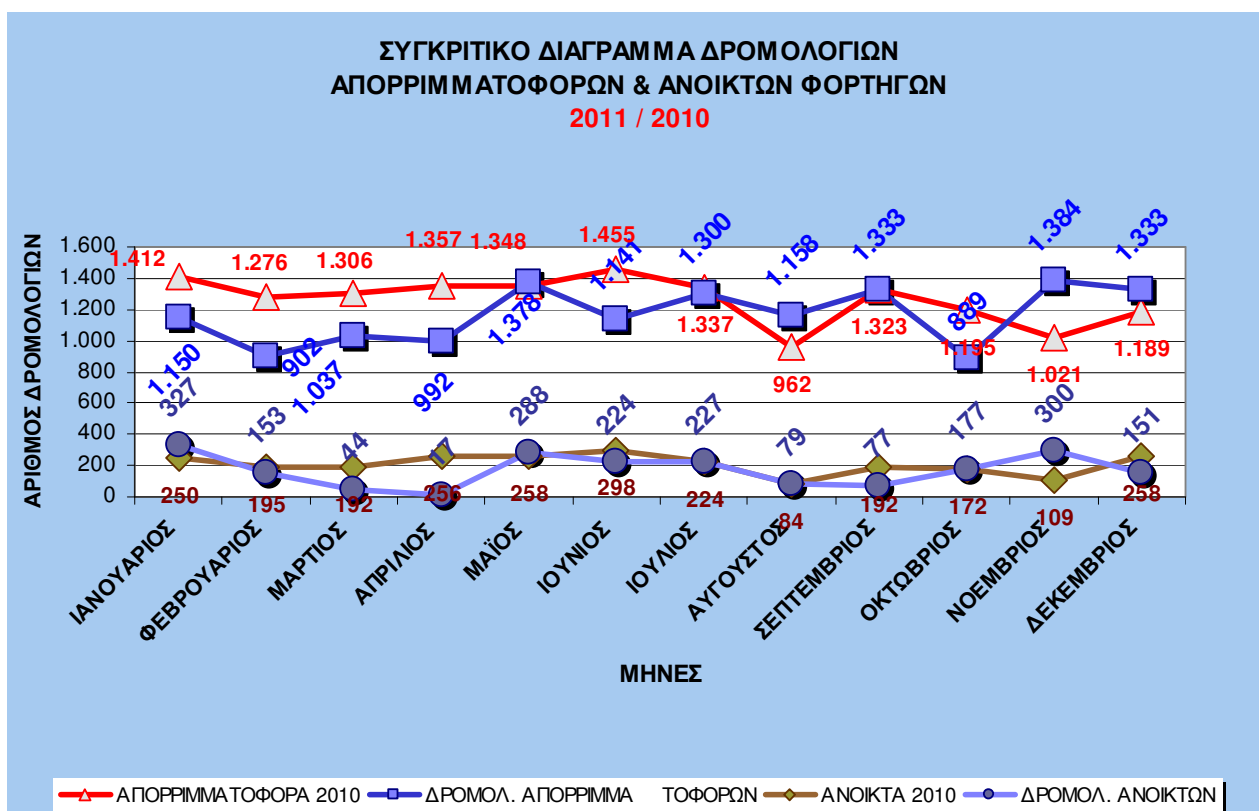
**ΠΙΝΑΚΑΣ Ι**



**ΠΙΝΑΚΑΣ II**



### ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙΙ



3. Περισυλλογή **6.672,79 τόνων** ανακτηθέντων ανακυκλώσιμων υλικών, με την πραγματοποίηση **1.852** δρομολογίων απορριμματοφόρων οχημάτων. Την αντίστοιχη χρονική περίοδο κατά το έτος **2010**, η παραγωγή ανακυκλώσιμων υλικών είχε φθάσει τους **5.918,45** τόνους. Παρατηρείται δηλαδή, μια αύξηση της ποσότητας που περισυλλέχθηκε και μεταφέρθηκε το **2011**, κατά **754,34** τόνους (ή αύξηση σε ποσοστό **12,75%**) σε σχέση με το **2010**.

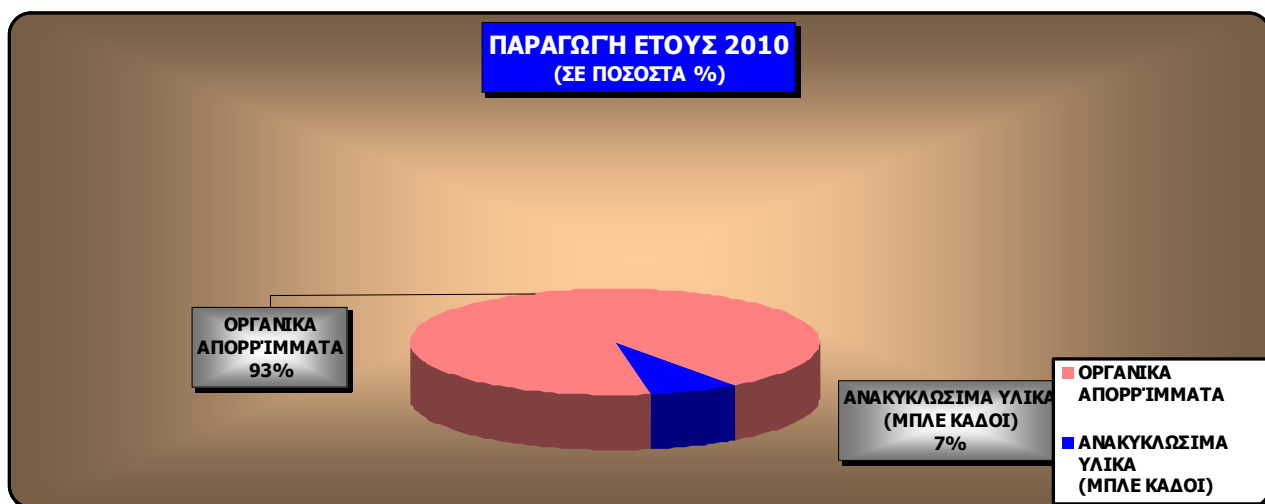
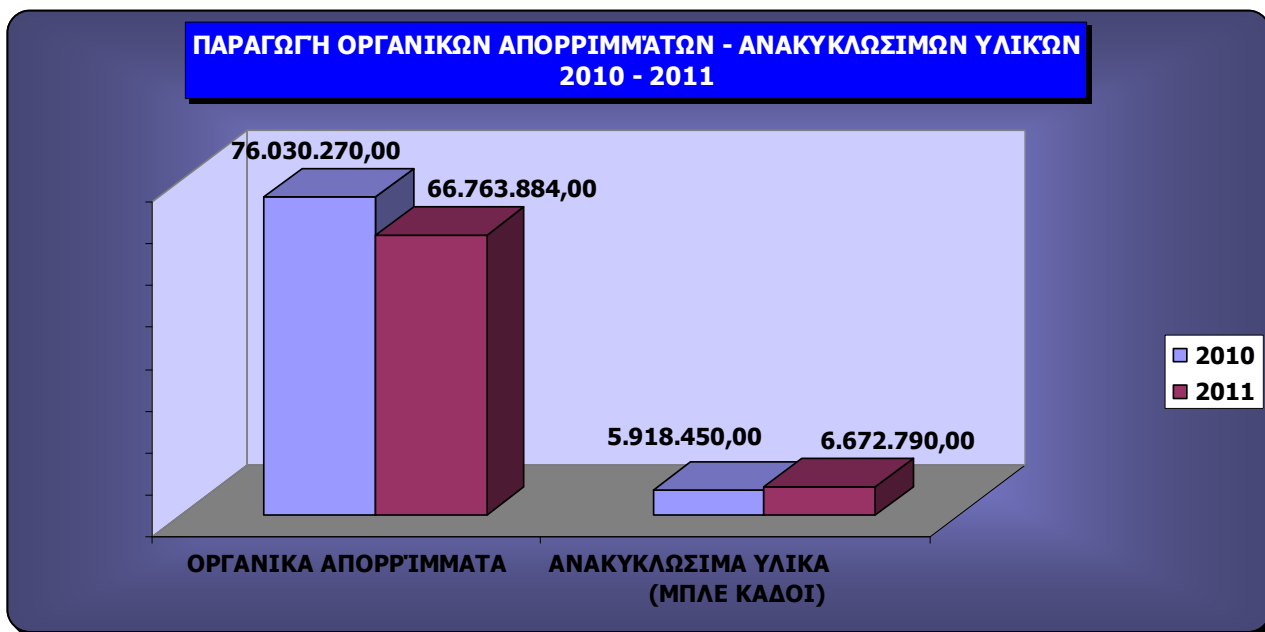
Το περιεχόμενο των μπλε κάδων με τα απόβλητα συσκευασίας στο σύνολο των παραπάνω δρομολογίων, μεταφέρθηκε στα Κέντρα Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) Ασπροπύργου & Ελευσίνας, όπου πραγματοποιείται η διαλογή των υλικών και ο διαχωρισμός τους σε επιμέρους κατηγορίες.

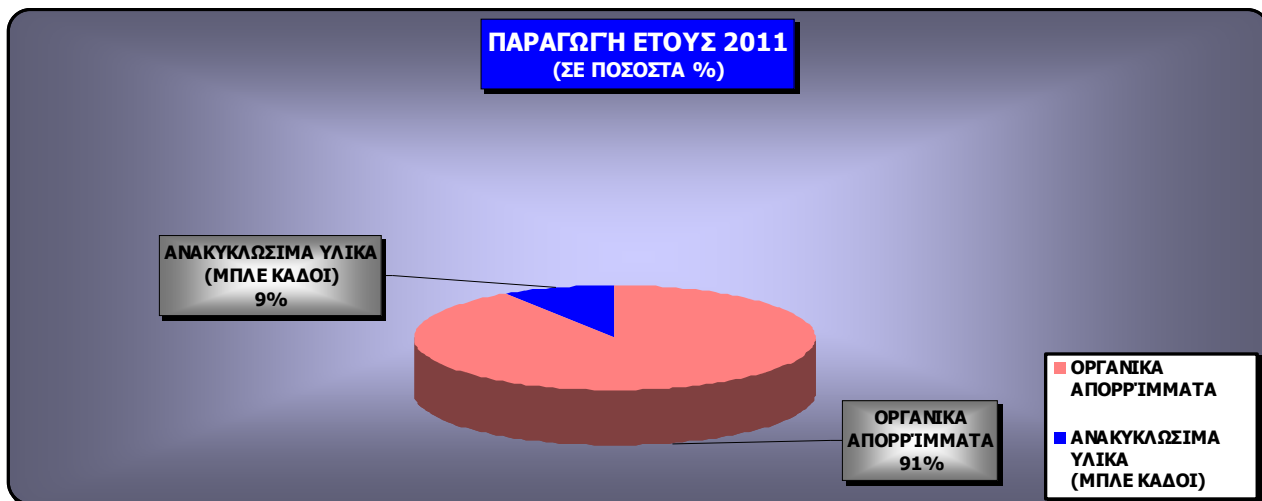
Τα δρομολόγια των απορριμματοφόρων οχημάτων εμφανίζονται αυξημένα κατά **322** δρομολόγια (ή αύξηση σε ποσοστό κατά **40%**) σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του **2010**, ενώ το σύνολο των δρομολογίων κατά το έτος **2010** ανήλθε σε **1.530** δρομολόγια.

Ο Μέσος Ετήσιος Φόρτος ανακυκλώσιμων υλικών ανά δρομολόγιο ανήλθε σε **3.603** κιλά, παρουσιάζοντας μια μείωση σε σχέση με το **2010** κατά **265** κιλά ανά δρομολόγιο (ή **ελαφρά μείωση** σε ποσοστό κατά **6,85%**).

Σχετικά με την πορεία της ανακύκλωσης κατά το έτος 2011 εκτιμούμε ότι:

Είχαμε μια σημαντικά ποιοτική βελτίωση των υλικών, που απορρίπτονται στους μπλε κάδους. Συγκεκριμένα με την παράλληλη βελτιωτική πορεία της καθαριότητας της Πόλης μας κατά το έτος 2011 και λαμβάνοντας υπ' όψη, ότι η ανακύκλωση λειτουργεί μόνο σε μια καθαρή πόλη, μπορούμε να πούμε σήμερα ότι, οι μπλε κάδοι έχουν απαλλαγεί σε μεγάλο ποσοστό από τα μη ανακυκλώσιμα υλικά, υποδεχόμενοι βασικά μόνο τα κατάλληλα για ανακύκλωση υλικά, τα οποία ως γνωστό είναι ελαφριά στο σύνολό τους.





4. Από τη συγκέντρωση στοιχείων, που αφορούν στις ποσότητες ανακτηθέντων υλικών από το σύνολο των προγραμμάτων Ανακύκλωσης, που σχεδιάζει και διεκπεραιώνει ο Δήμος μας από κοινού με τις συνεργαζόμενες εταιρείες, προκύπτει ότι περισυλλέχθηκαν τα πιο κάτω αναφερόμενα ποσά:

**A.** Στα πλαίσια του προγράμματος «ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ» που πραγματοποιείται σε συνεργασία με την ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ Α.Ε. (Ε.Ε.Α.Α. Α.Ε.)

**91,52 τόνοι** (γυάλινες συσκευασίες) από τους Κωδωνόσχημους κάδους (Καμπάνες)

**287,23 τόνοι** (γυάλινες συσκευασίες) από το Πρόγραμμα «πόρτα – πόρτα»

**B.** Στα πλαίσια του προγράμματος ανακύκλωσης συσκευών που πραγματοποιείται σε συνεργασία με το συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού «ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Α.Ε.»

**2,46 τόνοι** ανακυκλώσιμων ηλεκτρικών – ηλεκτρονικών συσκευών.

**Γ.** Στα πλαίσια του προγράμματος Ανακύκλωσης μεταχειρισμένων ελαστικών που πραγματοποιείται σε συνεργασία με την ECOELASTIKA.

**19,77 τόνοι** μεταχειρισμένων – φθαρμένων ελαστικών των οχημάτων του δήμου μας

**Δ.** Στα πλαίσια του προγράμματος Ανακύκλωσης συσσωρευτών που πραγματοποιείται σε συνεργασία με την ΣΥ.ΔΕ.ΣΥΣ. (ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ).

**1,6 τόνοι** συσσωρευτών από τα δημοτικά οχήματα

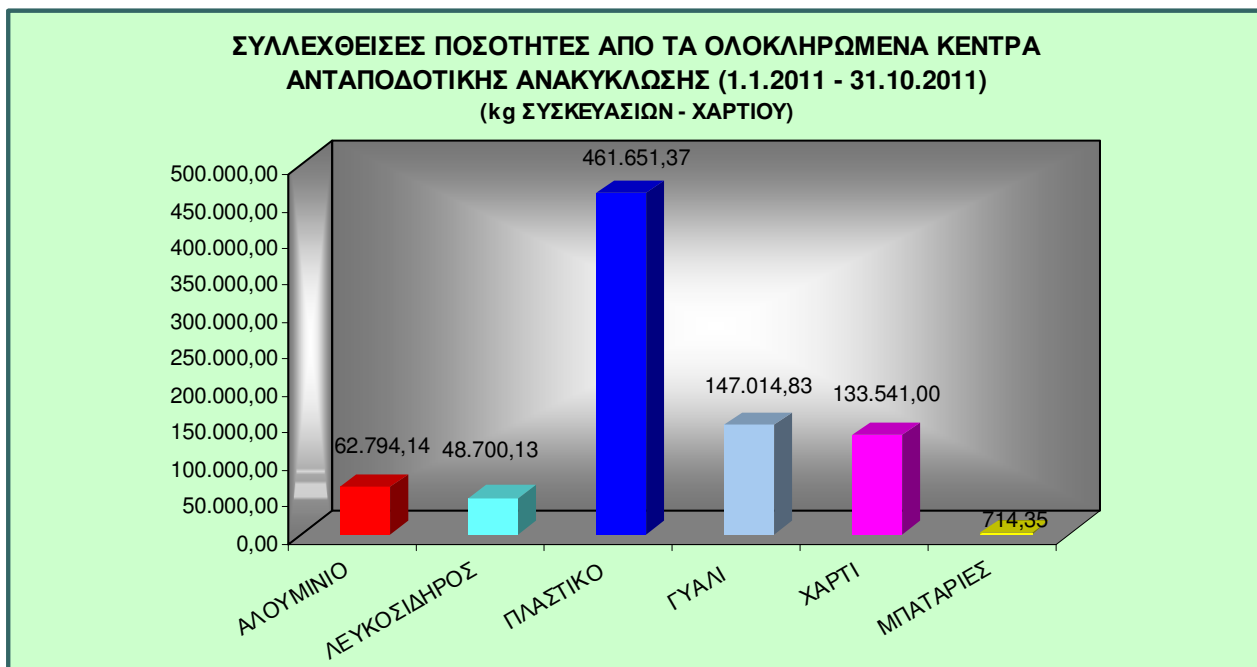
**Ε.** Στα πλαίσια του προγράμματος Ανακύκλωσης αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων που πραγματοποιείται σε συνεργασία με την ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. (ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ – Κοινοπραξία Συλλογής Χρησιμοποιημένων Ορυκτελαίων)

**1,0 τόνος** αποβλήτων λιπαντικών ελαίων από τα δημοτικά οχήματα

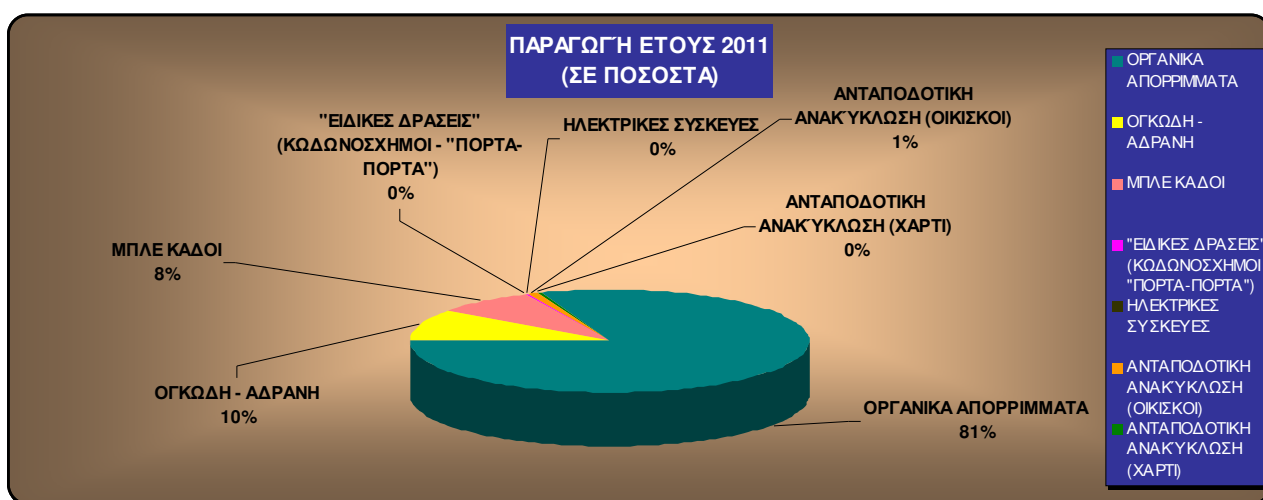
**ΣΤ.** Στα πλαίσια του προγράμματος ανακύκλωσης Συσκευασιών και Χαρτιού το οποίο πραγματοποιείται σε συνεργασία με την ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ Α.Ε. (ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ).

**720,87 τόνοι** μεταλλικών, χάρτινων και γυάλινων συσκευασιών (από νερό, χυμούς, γάλα, αναψυκτικά, μπύρες κ.α.), μικροσυσκευών, μπαταριών από τους οικίσκους Ανταποδοτικής Ανακύκλωσης

**133,54 τόνοι** χαρτιού από τα ειδικά press containers

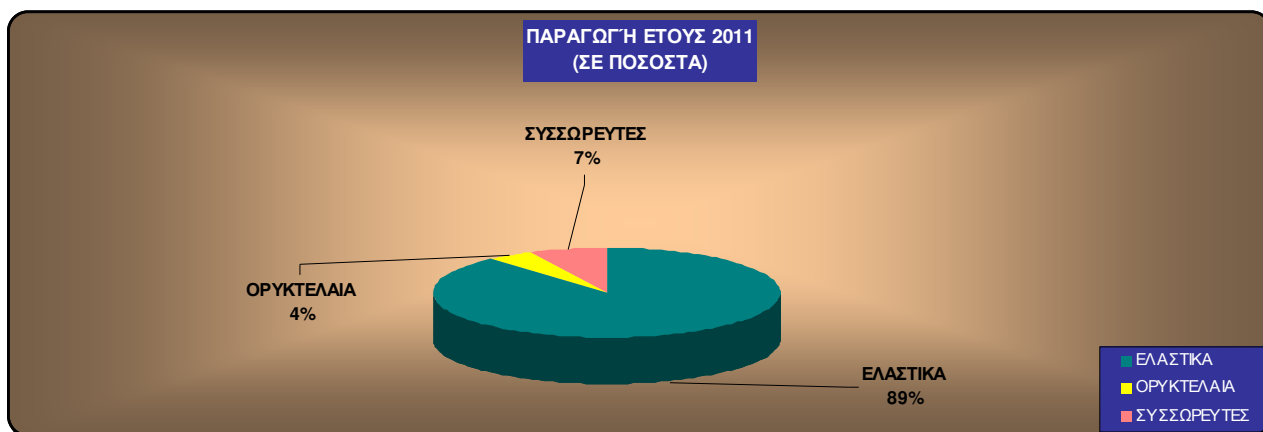


### ΠΙΝΑΚΑΣ Ι



	ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ	ΟΓΚΩΔΗ - ΑΔΡΑΝΗ	ΜΠΛΕ ΚΑΔΟΙ	"ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ" (ΚΩΔΩΝΟΣΧΗΜΟΙ - "ΠΟΡΤΑ-ΠΟΡΤΑ")	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ	ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ (ΟΙΚΙΣΚΟΙ)	ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ (ΧΑΡΤΙ)	ΣΥΝΟΛΑ
<b>ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ (ΤΟΝΟΙ)</b>	66.763,88	8.164,28	6.672,79	378,75	2,46	720,87	133,54	82.836,57
<b>ΠΟΣΟΣΤΑ</b>	80,60%	9,86%	8,06%	0,46%	0,00%	0,87%	0,16%	100,00%

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ



	ΕΛΑΣΤΙΚΑ	ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ	ΣΥΝΟΛΑ
<b>ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ (ΤΟΝΟΙ)</b>	19,77	1,00	1,60	22,37
<b>ΠΟΣΟΣΤΑ</b>	88,38%	4,47%	7,15%	100,00%

5. Σχεδιασμός προγραμμάτων κατάργησης χώρων ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων (ΧΑΔΑ), που υπήρχαν σε όλα τις Δημοτικές Κοινότητες.

6. Καθαρισμός ογδόντα (80) και πλέον Χώρων Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων (ΧΑΔΑ).

7. Επίβλεψη και οδοσάρωση όλων των οδών και κοινοχρήστων χώρων της πόλης.

8. Τοποθέτηση **2 (δύο) απορριμματοδεκτών με συμπιεστή** (press containers), στην Γ΄ Δημοτική Κοινότητα (Ειρήνης & Σμολένσκυ) και στην Ε΄ Δημοτική Κοινότητα (Παπαστράτου & Χαϊδαρίου), οι οποίοι αποτελούν μια έξυπνη και υγιεινή λύση συγκέντρωσης και μεταφοράς απορριμμάτων.

9. Τοποθέτηση: **65 κάδων επικαθήμενων**  
**168 κάδων ανακύκλωσης των 1.100 lt**  
**283 κάδων πλαστικών των 240 lt**

10. Αντικατάσταση και τοποθέτηση: **1926 μεταλλικών κάδων των 1.100 lt**

11. Επισκευή και βάψιμο: **1375 μεταλλικών κάδων 1.100 lt**

12. Τοποθέτηση **27 κάδων για ανακύκλωση μικρών ηλεκτρικών συσκευών** σε 18 δημοτικά καταστήματα και 9 σχολεία

13. Καθαρισμός και συνεχής έλεγχος των είκοσι επτά (27) παιδικών χαρών ανά Δημοτική Κοινότητα.

14. Αποξήλωση αεροπανώ και καθαρισμός αφισών από κολώνες σε καθημερινή βάση.

15. Καθαρισμός και επίβλεψη των λαϊκών αγορών ανά Δημοτική Κοινότητα.

16. Καθαρισμός της Κυριακάτικης Αγοράς (παζαριού) στην Πλατεία Ιπποδαμείας και του παραπάζαρου με τη συνεργασία της Δημοτικής Αστυνομίας

17. Καθαρισμός των Δημοτικών Παραλιών ( Πλαζ Βοτσαλάκια και Φρεατίδας).

- 18.**Καθαρισμός και επιμέλεια του χώρου σε ναούς και εμποροπανήγυρες καθώς και των περιοχών όπου τελούνται θρησκευτικές και εθνικές εκδηλώσεις και εορτές.
- 19.**Καθαρισμός στρεμματικού χώρου επί της οδού Τζαβέλλα, έργο μεγάλης έκτασης, για την κατασκευή παιδικής χαράς.
- 20.**Καθαρισμός στον χώρο του «ΠΥΡΓΟΥ» όπισθεν της αποθήκης κατασχεθέντων εμπορευμάτων, σε συνεργασία με τη Δημοτική Αστυνομία.
- 21.** Σε σύνολο εβδομήντα μίας (71) Υγειονομικών Υποθέσεων διενεργήθηκε καθαρισμός **36 οικοπέδων** κατόπιν Εισαγγελικής Παραγγελίας και **4 οικοπέδων** αυτεπάγγελα. Οι υπόλοιπες 31 Υγειονομικές Υποθέσεις βρίσκονται σε διαδικασία άρσης ανθυγιεινής εστίας.
- 22.**Καθαρισμός και βάψιμο των ρείθρων πεζοδρομίων (μαύρο - κίτρινο χρώμα) καθώς επίσης άσπρισμα και οριοθέτηση των θέσεων των κάδων απορριμμάτων
- 23.**Κατά την περίοδο της μεγάλης απεργίας της ΠΟΕ – ΟΤΑ τον μήνα Οκτώβριο, ορίστηκαν βάρδιες ασφαλείας οδηγών-χειριστών-συνεργείων εργατών καθαριότητας σε 24ωρη βάση για την περισυλλογή απορριμμάτων από Σχολεία, Νοσοκομεία, λαϊκές αγορές και λοιπούς ευαίσθητους χώρους, την τοποθέτηση σε σακούλες των πέριξ των κάδων διάσπαρτων απορριμμάτων και την πραγματοποίηση ψεκασμού με ειδικό υγρό των σωρών των απορριμμάτων, προς αποφυγή διάδοσης μολυσματικών ασθενειών.
- 24.**Καθαρισμός, απολύμανση και μυοκτονία του ιδιόκτητου οικοπέδου του Δήμου στο Σχιστό
- 25.**Σύνταξη μελέτης για την εκποίηση 800 μεταλλικών πεπαλαιωμένων κάδων που ήταν τοποθετημένοι στο ιδιόκτητο οικόπεδο του Δήμου μας στο Σχιστό προς αποσυμφόρηση του χώρου.
- 26.**Κατάρτιση 6μηνης σύμβασης και ανανέωση αυτής για το 1<sup>ο</sup> εξάμηνο του 2012 με τον Ενιαίο Σύνδεσμο Δήμων και Κοινοτήτων Νομού Αττικής Ε.Σ.Δ.Κ.Ν.Α. για τη διάθεση εξειδικευμένου μηχανολογικού εξοπλισμού (αυτοκινούμενο λειοτεμαχιστή), ο οποίος είναι τοποθετημένος στο ιδιόκτητο οικόπεδο του Δήμου μας στο Σχιστό, για τον λειοτεμαχισμό των ογκωδών και απορριμμάτων πρασίνου.
- 28.**Πραγματοποίηση όλων των ενεργειών για την συνέχιση αποδοχής παρεχομένων υπηρεσιών από τον Ε.Σ.Δ.Κ.Ν.Α., με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις, για την επέκταση του ωραρίου λειτουργίας του Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Σχιστού
- 29.**Εναρξη διαδικασιών για την αποδοχή δωρεάς δύο οχημάτων (τρακτόρων-επικαθημένων) τα οποία παραχωρεί ο Ενιαίος Σύνδεσμος Δήμων & Κοινοτήτων Αττικής από τον υπάρχοντα μηχανολογικό εξοπλισμό του.
- 30.**Πραγματοποίηση όλων των διαδικαστικών ενεργειών για την παραλαβή ενός απορριμματοφόρου οχήματος από την Ελληνική Εταιρεία Αξιοποίησης Ανακύκλωσης Α.Ε. (ΕΕΑΑ)για το οποίο είχε γίνει αποδοχή δωρεάς το 2010 και ενέργειες για έκδοση και παραλαβή άδειας κυκλοφορίας και πινακίδων από το Τμήμα Αδειών Κυκλοφορίας Φ.Ι.Χ.Πειραιά.



- 31.** Κατάρτιση Ενιαίου Προγράμματος Προμηθειών 2011 και πραγματοποίηση όλων των διοικητικών ενεργειών με το αρμόδιο Υπουργείο.
- 32.** Κατάρτιση Προϋπολογισμού οικ.έτους 2012 της Διεύθυνσης.
- 33.** Εκθεση Πεπραγμένων έτους 2010.
- 34.** Σύναξη μελέτης και κατάρτιση σύμβασης Ειδικής Συμβούλου Δημάρχου σε θέματα καθαριότητας
- 35.** Συγκέντρωση στοιχείων και ζυγολογίων **α)** του απόβαρου των απορριμματοφόρων, που μεταφέρουν οργανικά απορρίμματα (ΣΜΑ -ΧΥΤΑ), **β)** του απόβαρου των ανοικτών φορτηγών, που μεταφέρουν ογκώδη – αδρανή, **γ)** του απόβαρου των απορριμματοφόρων, που μεταφέρουν ανακυκλώσιμα υλικά από τους μπλε κάδους ανακύκλωσης και καταχώρηση τους στο Κεντρικό Υπολογιστικό Σύστημα.
- 36.** Έκδοση Στατιστικών Στοιχείων, σε ημερήσια, μηνιαία και εξαμηνιαία βάση, των περισυλλεχθέντων οργανικών απορριμμάτων, ογκωδών αντικειμένων και ανακυκλώσιμων υλικών ανά Τομέα Καθαριότητας και ανά Δημοτική Κοινότητα.
- 37.** Συγκέντρωση και έκδοση στατιστικών στοιχείων για τα ανακυκλώσιμα υλικά, σε συνεργασία με τις εταιρείες με τις οποίες ο Δήμος μας έχει συμβατική σχέση, σε μηνιαία και ετήσια βάση
- 38.** Προσπάθεια για την περαιτέρω ενημέρωση των πολιτών σε θέματα ανακύκλωσης, με την τοποθέτηση 30 καλαίσθητων ενημερωτικών σημείων (σταντς) σε δημοτικά καταστήματα με υψηλή επισκεψιμότητα.
- 39.** Συγκέντρωση, έλεγχος και επεξεργασία των ημερήσιων δελτίων κίνησης οχημάτων από τους Τομείς Καθαριότητας και το Γραφείο Κίνησης Οχημάτων καθώς και των ζυγολογίων από ΣΜΑ Σχιστού, ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων και από ΚΔΑΥ Ασπροπύργου (Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών)
- 40.** Επανασχεδιασμός των δρομολογίων (απορριμματοφόρων – ανοικτών φορτηγών) εξ αιτίας του περιορισμένου ωραρίου του ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων και ΣΜΑ Σχιστού καθώς και της σοβαρής έλλειψης προσωπικού, ειδικοτήτων κυρίως οδηγών και χειριστών μηχανημάτων έργου.
- 41.** Επανασχεδιασμός των δρομολογίων ανακύκλωσης συσκευασιών  
Σημειώνουμε ότι κατά τους καλοκαιρινούς μήνες λόγω του περιορισμένου όγκου των απορριμμάτων έγινε προσπάθεια περιορισμού των δρομολογίων, με σύμπτυξη των δραστηριοτήτων της αποκομιδής, με απώτερο σκοπό τη δραστική μείωση του λειτουργικού κόστους (καύσιμα, ανταλλακτικά, εργατοώρες)
- 42.** Διάθεση ειδικών οχημάτων για τη συλλογή ηλεκτρικών συσκευών για ανακύκλωση, από οικίες δημοτών και εναπόθεσή τους σε ειδικό χώρο (containers κλειστού τύπου) για περαιτέρω διαχείριση από εξειδικευμένη εταιρεία.

**43.**Ενεργοποίηση 8τονου απορριματοφόρου για τη συλλογή ανακυκλώσιμων υλικών από περιοχές με ιδιαίζουσα εδαφολογική διαμόρφωση (Λόφος Προφήτη Ηλία, Λόφος Βώκου κ.ά.) και από συνοικίες του Πειραιά.

**44.**Επαναλειτουργία πλυστικών κάδων μετά από τετράχρονη ακινησία. Διάφορες επισκευές και δρομολόγηση δύο (2) καδοπλυντηρίων σε καθημερινή βάση.

Εργάζονται τέσσερα (4) καδοπλυντήρια εκ περιτροπής για την συντήρηση και μείωση των βλαβών (2 Νύκτα – 1 Πρωί – 1 Απόγευμα). Παράλληλα υπάρχει έτοιμο ένα (1) καδοπλυντήριο ως εφεδρικό.

**45.**Πραγματοποιήθηκαν 12.000 πλύσεις μεταλλικών κάδων και 5.000 πλύσεις πλαστικών κάδων, συμπεριλαμβανομένων και των κάδων, που βρίσκονται στο Σ.Ε.Φ και στις δύο Μαρίνες.

**46.**Καθημερινή λειτουργία των δύο (2) μεγάλων Μηχανικών Σαρώθρων με δύο (2) βάρδιες το κάθε ένα.

- ✓ Η κάθε βάρδια ανά χειριστή ημερησίως, καθαρίζει 15 χιλιόμετρα από 7 χιλιόμετρα σημειώνοντας αύξηση 8 χιλιομέτρων.
- ✓ Καλύπτονται οι Κεντρικοί οδοί, οι Λαϊκές Αγορές σε καθημερινή βάση και το Παζάρι της Κυριακής.

**47.**Επισκευάστηκε και δρομολογήθηκε μικρό Σάρωθρο (ΔΠ 262) για τις στενές οδούς όπως Φίλωνος – Νοταρά – Αλκιβιάδου – Πραξιτέλους – Ζαννή – Φρεατίδος κ.ά.

**48.**Επισκευάστηκαν και τέθηκαν σε λειτουργία άλλες δύο Υδροφόρες (ΔΠ 166 και ΔΠ 167) εκτός των δύο Υδροφόρων (ΔΠ 266 και ΔΠ 267) οι οποίες λειτουργούσαν και τοποθετήθηκε ειδικός βραχίονας για πλύσεις πεζοδρομίων, με αποτέλεσμα να πλένονται σε καθημερινή βάση κεντρικοί δρόμοι, οι χώροι κάτω από τα σταθμευμένα οχήματα, πεζοδρόμια και πλατείες και σε εβδομαδιαία βάση η Κεντρική Δημοτική Αγορά και ο Δημοτικός Σταθμός Αυτοκινήτων. Επίσης γίνεται καθαρισμός των φρεατίων του Δημοτικού Σταθμού Αυτοκινήτων.

- ✓ Πλύθηκαν και καθαρίστηκαν :
  - 31 Εκκλησίες δύο και τρεις φορές
  - Το Σ.Ε.Φ. και περιφερειακά όλοι οι δρόμοι κατά την διάρκεια των SPECIAL OLYMPICS.
  - Οι οδοί: Ηρώων Πολυτεχνείου, Β. Γεωργίου, Λ. Χατζηκυριακού, Γρ. Λαμπράκη, Αφεντούλη, Μ. Χατζηκυριακού, Καζανόβα, Ζαννή, Φρεατίδος, Αγχιάλου, Χορμοβίτου. Βλαχάκου.
  - Το METROPOLITAN – οι πεζογέφυρες Ν. Φαλήρου.

**49.**Αναδιοργάνωση της λειτουργίας του Δημοτικού Σταθμού Αυτοκινήτων με την τοποθέτηση Διοικητικών Υπαλλήλων ως Υπευθύνων Βάρδιας.

**50.**Επισκευή και πιστοποίηση καλής λειτουργίας όλων των ταχογράφων των οχημάτων του Δήμου μας.

**51.**Έκδοση κάρτας ηλεκτρονικού ταχογράφου για όλους τους οδηγούς του Δήμου.

**52.** Αντικατάσταση απωλεσθέντων πινακίδων οχημάτων.

- 53.** Αντικατάσταση όλων των σπασμένων υαλοπινάκων των οχημάτων και μηχανημάτων της Δ/σης Καθαριότητας, με στόχο τη βελτίωση του επιπέδου ασφάλειας
- 54.** Συνεργασία με τη Διεύθυνση Μηχανολογικού ώστε όλα τα οχήματα να υποβληθούν σε έλεγχο ΚΤΕΟ, αλλά και προγραμματισμένη συντήρηση προκειμένου να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία τους.
- 55.** Καθαρισμός – απολύμανση των χώρων και των φρεατίων του Δημοτικού Σταθμού Αυτοκινήτων.
- 56.** Πραγματοποίηση όλων των απαραίτητων διαδικασιών, ώστε να περιέλθουν στην κυριότητα του Δήμου μας τα οχήματα, που αγοράστηκαν με χρηματοδοτική μίσθωση (leasing) από τη ΔΕΠΕΠ και τα οποία θα έπρεπε ήδη να ήταν στην κυριότητά μας από το 2007.
- 57.** Διάθεση οχημάτων σε όλες τις Διευθύνσεις του Δήμου για την εξυπηρέτηση των αναγκών τους.
- 58.** Μοιράστηκε στους εργαζόμενους του Δημοτικού Σταθμού Αυτοκινήτων ειδικό εγχειρίδιο οδηγιών σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας.
- 59.** Σε συνεργασία με το Σωματείο Οδηγών-Μηχανικών & Εργατοτεχνιτών ξεκίνησαν οι διαδικασίες για τον εμβολιασμό του προσωπικού της Διεύθυνσης από τον Τομέα Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης, οι οποίες βρίσκονται σε εξέλιξη.
- 60.** Λήψη και αποστολή απάντησης σε αιτήματα δημοτών μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (κατά μέσο όρο 15 e-mails ημερησίως) αναφορικά με θέματα καθαριότητας και ανακύκλωσης και στη συνέχεια όλες οι απαραίτητες ενέργειες για την άμεση διευθέτησή τους.
- 61.** Αποδοχή 3000 τηλεφωνικών κλήσεων κατοίκων που αφορούν σε θέματα καθαριότητας της πόλης και επικοινωνία με τους αντίστοιχους Τομείς Καθαριότητας για την διεκπεραίωσή τους.
- 62.** Αποδοχή 3287 τηλεφωνικών αιτημάτων από την Γραμμή Καθαριότητας και Άμεσης Επέμβασης για την αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων