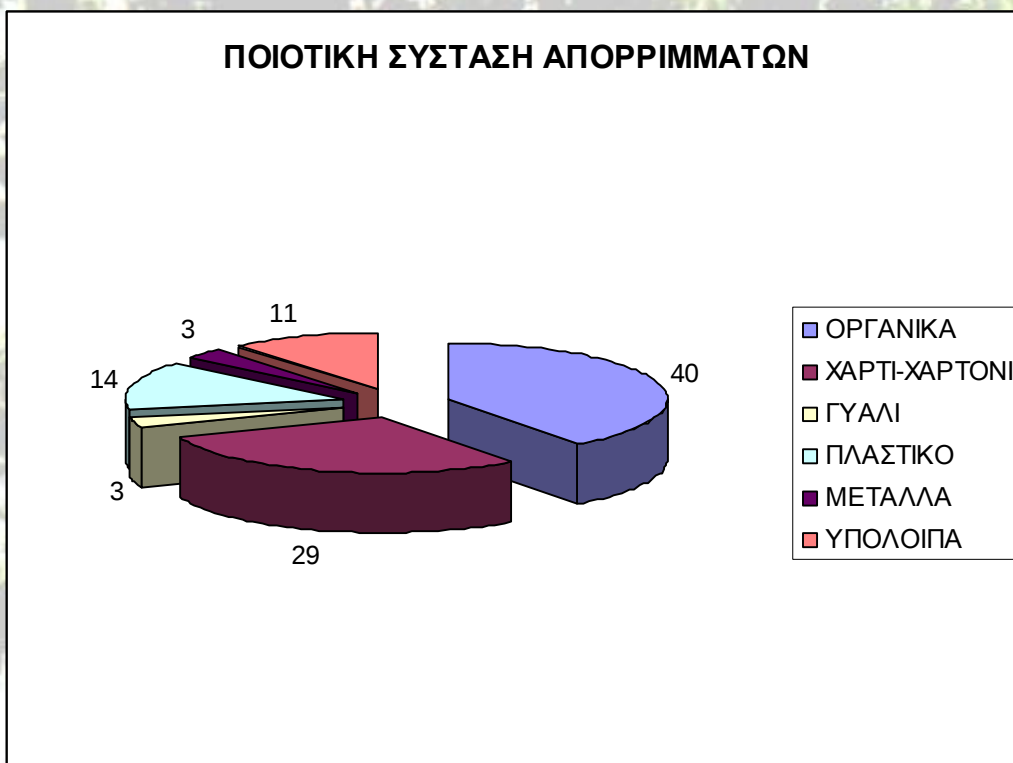


7. Παραγωγή και διαχείριση αποβλήτων

7Α. Παρουσίαση κατάστασης

Η διαχείριση των αστικών στερεών αποβλήτων στο Δήμο Λαρισαίων εντάσσεται και συμβαδίζει με την γενικότερη στρατηγική που προβλέπεται στον εγκεκριμένο Περιφερειακό Σχεδιασμό Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Περιφέρειας Θεσσαλίας (ΠΕΣΔΑ) για το Νομό Λάρισας, αλλά και τις απαιτήσεις και δεσμεύσεις που τίθενται από την ισχύουσα περιβαλλοντική εθνική και κοινοτική νομοθεσία στον τομέα αυτό.



Γράφημα 1.: ποιοτική σύσταση απορριμμάτων.

Ο πληθυσμός του νέου διευρυμένου Δήμου το 2011, ανέρχεται σε 143.573 κατοίκους. Λαμβάνοντας υπόψη και τις ακόλουθες ποσότητες απορριμμάτων (πίνακας 1) που συλλέγονται και μεταφέρονται στο ΧΥΤΑ προκύπτει ότι κάθε κάτοικος παράγει ετησίως 417 kg απορριμμάτων, δηλαδή 1,14 kg/ημέρα.

Έτος	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Απορρίμματα	61.1	61.3	61.4	64.5	66.0	66.2	67.2	69.7	67.1	59.9

**Πίνακας 1.: Ποσότητες απορριμμάτων Δήμου Λαρισαίων
(σε χιλιάδες τόνους)**

Στο πεδίο της ανακύκλωσης υλικών ο Δήμος Λαρισαίων υλοποιεί εκτεταμένα προγράμματα χωριστής συλλογής ανακυκλώσιμων υλικών συσκευασίας με την τοποθέτηση μπλε κάδων στο σύνολο του αστικού ιστού (πίνακας 2).

Έτος	2009	2010	2011	2012
Ανακυκλώσιμα Απορρίμματα	1.13	4.65	5.12	4.80

Πίνακας 2.: Ετήσιες ποσότητες προγράμματος συλλογής ανακυκλώσιμων υλικών συσκευασιών (σε χιλιάδες τόνους)

Πέραν του ανωτέρου προγράμματος ο Δήμος υλοποιεί πρόγραμμα χωριστής συλλογής χαρτιού από επιλεγμένα σημεία (πίνακας 3).

Έτος	2009	2010	2011
Ανακυκλώσιμα Απορρίμματα	2.958,1	2.271,7	1.442,7

Πίνακας 3.: Ετήσιες ποσότητες προγράμματος συλλογής χαρτιού-χαρτονιού (σε χιλιάδες τόνους).

Ο Δήμος έχει οργανώσει και υλοποιεί πρόγραμμα συλλογής Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σε συνεργασία με το εγκεκριμένο σύστημα «ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Α.Ε.» (Πίνακας 4).

Έτος	2009	2010	2011
Ανακυκλώσιμα Απορρίμματα	50.398	53.640	31.740

Πίνακας 4.: Ετήσιες ποσότητες προγράμματος συλλογής ΑΗΗΕ (σε kg).

Στο Δήμο Λαρισαίων λειτουργεί μία από τις μεγαλύτερες και υπερσύγχρονες μονάδες αξιοποίησης ΑΗΗΕ στην Ευρώπη.

Ο Δήμος Λαρισαίων προχώρησε στην σύναψη σύμβασης συνεργασίας, από το 2007, με αδειοδοτημένο από την Εναλλακτική Διαχείριση Οχημάτων Ελλάδος (ΕΔΟΕ) κέντρο συλλογής και αποσυναρμολόγησης Οχημάτων στο Τέλος Του Κύκλου Ζωής (Ο.Τ.Κ.Ζ.).

Έτος	2007 - 2011	2012	2013
Οχήματα (τεμάχια)	~200	49	>100

Πίνακας 5.: Εγκαταλελειμμένα οχήματα που έχουν απομακρυνθεί από τους δρόμους και παραδοθεί προς αποσυναρμολόγηση.

Άλλες δράσεις του Δήμου Λαρισαίων στο τομέα της διαχείρισης των αποβλήτων είναι οι εξής:

- Βρίσκεται σε διαρκή επικοινωνία με την ECOELASTICA Α.Ε. το εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης των μεταχειρισμένων ελαστικών, για τον έλεγχο της ομαλής πορείας του προγράμματος (πίνακας 6), αλλά και σε συνεχή και αυστηρή αστυνόμευση για την αποφυγή φαινομένων καύσης μεταχειρισμένων ελαστικών.

Έτος	2008	2009	2010	2011	2012	Σύνολο
Ποσότητα ελαστικών(σε tn)	943,81	981,97	765,20	673,86	626,08	3.990,92

Πίνακας 6.: Ποσότητα μεταχειρισμένων ελαστικών (σε tn) προς ανακύκλωση.

- συνεργάζεται με το «ΑΦΗΣ - Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Φορητών Ηλεκτρικών Στηλών» (το εγκεκριμένο από το ΥΠΕΧΩΔΕ σύστημα για την συλλογή των μπαταριών), τοποθετώντας διάφανους κάδους συλλογής μπαταριών σε δημόσια κτίρια, εμπορικά καταστήματα, σχολεία κ.λ.π (πίνακας 7).

Έτος	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Σύνολο
Ποσότητα μπαταριών (σε kg)	1.144	3.812	6.135	8.487	7.760	9.965	22.724	60.027

Πίνακας 7. Ποσότητα μεταχειρισμένων μπαταριών (σε kg) προς ανακύκλωση.

- συνεργάζεται με τα εγκεκριμένα συστήματα αξιοποίησης αποβλήτων λιπαντικών και ορυκτελαίων ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. Α.Ε. και ανακύκλωσης συσσωρευτών οχημάτων ΣΥ.ΔΕ.ΣΥΣ. Α.Ε.
- από τον Ιούνιο του 2012 προχώρησε στον σχεδιασμό και υλοποίηση ενός πιλοτικού προγράμματος ανακύκλωσης ειδών ιματισμού.
- με ιδιωτική πρωτοβουλία στην πόλη διενεργείται ανακύκλωση υαλοθραύσματος από επιχειρήσεις υγειονομικού ενδιαφέροντος.
- συλλέγει, με δικό του μηχανολογικό εξοπλισμό, «πράσινα απορρίμματα» προερχόμενα από το κλάδεμα της βλάστησης των κοινόχρηστων και ιδιωτικών χώρων πρασίνου. Κάθε χρόνο και σε όλη την διάρκεια του έτους συλλέγονται περίπου 1.000 φορτηγά οχήματα με κλαδέματα με όγκο που κυμαίνεται στα 5,5 m³ περίπου ανά φορτηγό όχημα.

7B. Παλαιότερες Επιδόσεις

Ο Δήμος Λαρισαίων ανήκει στους πρώτους Δήμους της χώρας που διαθέτει και λειτουργεί ΧΥΤΑ, ο σχεδιασμός του οποίου ακολούθησε τις πλέον σύγχρονες προδιαγραφές όταν ακόμη δεν υπήρχαν οι σχετικές νομοθετικές απαιτήσεις ήταν δε από τους πρώτους παγκοσμίως που εφάρμοσαν βιολογική επεξεργασία στην διαχείριση των παραγόμενων στραγγισμάτων.

Ο Δήμος Λαρισαίων έχει κατασκευάσει Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) όπου μεταφέρονται προς διαλογή και δεματοποίηση όλα τα ανακυκλώσιμα υλικά συσκευασίας.

Επιπλέον στην ευρύτερη περιοχή και στα όρια με γειτονικό Δήμο εγκαταστάθηκε και λειτουργεί Μονάδα Αποστείρωσης Επικίνδυνων Ιατρικών Αποβλήτων Μολυσματικού Χαρακτήρα (ΕΙΑ-MX).

Στον τομέα της συλλογής και προσωρινής αποθήκευσης αποβλήτων σημειώνουμε ότι ο Δήμος Λαρισαίων είναι ο πρώτος Δήμος της χώρας που εγκατέστησε ρομποτικούς κάδους υψηλής συμπίεσης και ιδιαίτερης αισθητικής αντικαθιστώντας τους κοινούς κάδους σε ευαίσθητες περιοχές (πλατείες κ.α.).

Έως το 1998 η διάθεση των παραγόμενων δημοτικών αποβλήτων του Δήμου Λαρισαίων διενεργούνταν με ημιελεγχόμενο τρόπο στην παλαιά χωματερή που λειτουργούσε στη θέση "Κιόσκι" στα όρια της πόλης.

Ειδικότερα από το 1969 έως το 1988 ο χώρος αυτός χρησιμοποιήθηκε σε όλη του την έκταση για ανεξέλεγκτη απόθεση απορριμμάτων, χωρίς καμία υποδομή στεγανοποίησης και συλλογής διαχείρισης στραγγισμάτων, αλλά και χωρίς καμία μέριμνα υγειονομικής ταφής των απορριμμάτων σε ημερήσια βάση. Κατά το διάστημα αυτό η εκλυόμενη δυσοσμία ήταν ανυπόφορη, παρατηρούνταν συχνές και διαρκούσες αυταναφλέξεις των απορριμμάτων, τα δε όμβρια μετατρέπονταν αυτούσια σε στραγγίσματα, τα οποία κατείσδυναν στη μάζα των απορριμμάτων και κατόπιν στο έδαφος.

Με την έναρξη λειτουργία του ΧΥΤΑ Λάρισας έκλεισε ο εν λόγω χώρος, και το 2006 με συγχρηματοδότηση της Ε.Ε. έγιναν εργασίες πλήρους αποκατάστασης του χώρου, καθώς ο Δήμος Λαρισαίων ήταν από τους πρώτους

ΟΤΑ που εξασφάλισε περιβαλλοντική αδειοδότηση και αντίστοιχη χρηματοδότηση από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Περιβάλλον του ΥΠΕΧΩΔΕ (ΕΠΠΕΡ).

Ο Δήμος Λαρισαίων έχει αποκαταστήσει όλους τους Χώρους Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Αποβλήτων (ΧΑΔΑ), που λειτουργούσαν στις περιοχές του διευρυμένου Καλλικρατικού Δήμου μας, που ενσωματώθηκαν με τον Ν. 3852/2010.

Αξίζει να επισημάνουμε ότι ενώ το 2005 ο νομός Λάρισας διέθετε 114 ΧΑΔΑ σήμερα η Περιφερειακή Ενότητα Λάρισας δεν διαθέτει κανένα.

Επιπλέον για την βελτίωση της καθαριότητας και της παροχής υπηρεσιών προς του πολίτες για τα μέτρα που έχουμε πάρει τα τελευταία 5- 10 έτη μπορούμε να αναφέρουμε τα ακόλουθα:

- Την πλήρη εκμηχάνιση της Υπηρεσίας με εξοπλισμό άριστης ποιότητας και απόδοσης, με παράλληλη οργάνωση μιας υψηλού επιπέδου τεχνικής υποστήριξης αυτού.
- Την εφαρμογή από πολύ νωρίς σε όλο τον κεντρικό τομέα της πόλης της νυχτερινής αποκομιδής.
- Τον εκ βάθρων ανασχεδιασμό όλων των τομέων αποκομιδής, ώστε αυτοί να είναι ισοβαρείς για πληρέστερη αλλά και ισότιμη απασχόληση των εργαζομένων, αλλά και οικονομικότερη λειτουργία του συστήματος.
- Την συνεχή και στενή παρακολούθηση της απόδοσης παροχής υπηρεσιών.
- Εφαρμογή προγράμματος ανακύκλωσης υλικών συσκευασίας στην πόλη της Λάρισας, με διαλογή στην πηγή, και επέκταση προγράμματος ανακύκλωσης υλικών συσκευασίας, σε όλες τις Δημοτικές Ενότητες του διευρυμένου Δήμου μας.

Ως προς τον στόχο αυτό ενδεικτικά μπορούμε να αναφέρουμε:

- Την ανάπτυξη δικτύου μπλε κάδων ανακύκλωσης στους τομείς της πόλης.
- Την εφαρμογή προγράμματος χωριστής συλλογής χαρτιού- χαρτονιού.
- Τον σχεδιασμό νέων δρομολογίων συλλογής ανακυκλώσιμων υλικών στις Δημοτικές Κοινότητες.

- Τον σχεδιασμό νέας καμπάνιας ευαισθητοποίησης - συμμετοχής των δημοτών της πόλης, αλλά και στις Δημοτικές Ενότητες του διευρυμένου Δήμου μας.
- Τον προγραμματισμό ενίσχυσης του απαιτούμενου εξοπλισμού (κάδοι απορριμματοφόρα).
- Συνεργασία με τα εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης Αποβλήτων.

Ως προς τον στόχο αυτό ενδεικτικά μπορούμε να αναφέρουμε:

- Την συνεργασία με το εγκεκριμένο σύστημα ανακύκλωσης αποβλήτων Ηλεκτρολογικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ).
- Την συνεργασία με το εγκεκριμένο σύστημα ανακύκλωσης Φορητών Συσσωρευτών (ΑΦΗΣ).
- Την εφαρμογή προγράμματος συλλογής Οχημάτων τέλους Κύκλου Ζωής (ΟΤΚΖ).
- Την εφαρμογή προγράμματος συλλογής παλαιού ρουχισμού.
- Την διερεύνηση των δυνατοτήτων και των προοπτικών εφαρμογής προγράμματος συλλογής - ανακύκλωσης και αξιοποίησης των χρησιμοποιημένων μαγειρικών ελαίων και τηγανελαίων.

7Γ. Μελλοντικά σχέδια

Οι βραχυχρόνιοι αλλά και μεσοπρόθεσμοι στόχοι στην διαχείριση των απορριμμάτων εκ μέρους του Δήμου Λαρισαίων είναι οι εξής:

1) Προγραμματισμός, σχεδιασμός και οργάνωση προγράμματος χωριστής συλλογής των βιολογικών αποβλήτων & αξιοποίηση των χρήσιμων υλικών ή/και ενέργειας από τα απορρίμματα (κατασκευή μονάδας εδαφοβελτιωτικού υλικού - compost) για την ικανοποίηση των στόχων αλλά και των απαιτήσεων του Ν. 4042/2012 σε ότι αφορά τα βιολογικά απόβλητα.

Το σχεδιαζόμενο πρόγραμμα χωριστής συλλογής προεκλεγμένου οργανικού κλάσματος – βιοαποβλήτων, θα υλοποιηθεί άμεσα βάσει τριών κύριων διακριτών – διαφοροποιημένων προγραμμάτων και ενός δευτερεύοντος μικρότερης κλίμακας. Ειδικότερα ο σχεδιασμός της χωριστής συλλογής βιοαποβλήτων στο Δήμο Λαρισαίων θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα προγράμματα:

- Το 1ο πρόγραμμα αφορά στην ανάπτυξη καφέ κάδων σε συγκεκριμένα Δημοτικά Διαμερίσματα του αστικού της Δημοτική Ενότητας Λάρισας, για την συλλογή βιοαποβλήτων τροφίμων – τροφών από τα παραγόμενα οικιακά απόβλητα αλλά και από εμπορικές δραστηριότητες.
- Το 2ο πρόγραμμα αφορά στην συλλογή βιοαποβλήτων πάρκων και κήπων «πράσινων απορριμμάτων» που διενεργείται ήδη από την Υπηρεσία Πρασίνου του Δήμου Λαρισαίων.
- Το 3ο πρόγραμμα αφορά στην ενεργοποίηση της συλλογής βιοαποβλήτων πάρκων και κήπων από τις Δημοτικές Ενότητες του διευρυμένου Καλλικρατικού Δήμου μας.
- Παράλληλα υποστηρικτικά και σε συνέργεια με τα ανωτέρω προγράμματα, προβλέπεται:

α) ο σχεδιασμός και η υλοποίηση ενός προγράμματος οικιακής κομποστοποίησης σε επιλεγμένη συνοικία της πόλης (Ν. Πολιτεία), όπου η

υφιστάμενη δόμηση (μονοκατοικίες) ευνοεί την εφαρμογή του συγκεκριμένου προγράμματος.

β) η συνέχιση του υφιστάμενου προγράμματος συλλογής βιοαποβλήτων (απόβλητα τροφίμων και τροφών) από επιλεγμένα σημεία (λαϊκές αγορές και λαχαναγορά) που διενεργείται από την Υπηρεσία Καθαριότητας Περιβάλλοντος του Δήμου Λαρισαίων.

Οι συλλεχθείσες ποσότητες, λαμβάνοντας υπόψη τον ανωτέρω σχεδιασμό του προγράμματος ΔσΠ βιοαποβλήτων για τον Δήμο Λαρισαίων, δίνονται στον πίνακα 8.

A. Βιοαπόβλητα (τροφές – Τρόφιμα) σε tn/έτος	
Πρόγραμμα ανάπτυξης καφέ κάδων	10.271,73
Πρόγραμμα επιλεγμένων σημείων	1.335
Συνολική Ποσότητα αποβλήτων τροφών - τροφών	11.606,73
B. Βιοαπόβλητα (κήπων & πάρκων)	
Πρόγραμμα συλλογής Υπηρεσίας Πρασίνου	766
Πρόγραμμα συλλογής Containers	354,9
Πρόγραμμα Οικιακής Κομποστοποίησης	17,55
Συνολική Ποσότητα αποβλήτων κήπων & πάρκων	1.138,45
Συνολική ποσότητα συλλεγόμενων βιοαποβλήτων (A + B)	12.745,18
Στόχος 5 % (2015)	1.948
Στόχος 10 % (2020)	3.896

Πίνακας 8. Ποσότητα βιοαποβλήτων (σε tn/έτος)

Η χρηματοδότηση για την αγορά του απαιτούμενου εξοπλισμού προβλέπεται να εξασφαλιστεί σύντομα από κονδύλια της Ε.Ε. και ειδικότερα του Ταμείου Συνοχής, καθώς κατατίθεται άμεσα σχετική Πρόταση στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη».

2) Κατασκευή και λειτουργία Μονάδας Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ).

Με την υλοποίηση της συγκεκριμένης μονάδας θα υπάρχει βελτιστοποίηση του συστήματος διαχείρισης των απορριμμάτων καθώς και πλήρη κάλυψη όλων των στόχων και απαιτήσεων που τίθενται από την εθνική και κοινοτική νομοθεσία σε ότι αφορά την ανακύκλωση και αξιοποίηση των απορριμμάτων, καθώς θα επιτυγχάνεται με την μονάδα αυτή:

- Εκτροφή βιοαποδομήσιμου κλάσματος των αποβλήτων από ταφή
- Παραγωγή αξιοποιήσιμων προϊόντων, αξιοποίηση δευτερογενών προϊόντων/ ενέργειας
- Εξοικονόμηση πρώτων υλών και ενέργειας
- Αύξηση χρόνου ζωής του ΧΥΤΑ
- Επίλυση κοινωνικών προβλημάτων από την σύγχρονη διαχείριση των απορριμμάτων
- Εναρμόνιση με τις κατευθύνσεις της εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας
- Εναρμόνιση με τις αρχές της αειφόρου ανάπτυξης.

Ειδικότερα με την λειτουργία της ΜΕΑ θα προβλέπεται:

- ανάκτηση ανακυκλώσιμων υλικών (πέραν των ρευμάτων χωριστής διαλογής που ήδη εφαρμόζονται).
- παραγωγή κόμποστ (πέραν του παραγόμενου από το προδιαλεγμένο κλάσμα των βιοαποβλήτων).
- παραγωγή RDF.
- παραγωγή ενέργειας.

Η χρηματοδότηση για την κατασκευή της μονάδας προβλέπεται να εξασφαλιστεί σύντομα μέσω σύμπραξης του Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα

(ΣΔΙΤ) καθώς και από κονδύλια της Ε.Ε. Ειδικότερα έχει ήδη κατατεθεί σχετική πρόταση στην Ειδική Γραμματεία ΣΔΙΤ για χρηματοδότηση του έργου κατά 40% από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα της Περιφέρειας Θεσσαλίας ή αντίστοιχο του ΕΠΠΕΡΑ και κατά 60% από ιδιωτική συμμετοχή.

3) Η αναβάθμιση του μηχανολογικού εξοπλισμού διαχείρισης απορριμμάτων θα πραγματοποιηθεί με τα ακόλουθα μέτρα:

- Προμήθεια ρομποτικών κάδων
- Προμήθεια υβριδικών απορριματοφόρων
- Προμήθεια κινητών κομποστοποιητών

Ως προς τον στόχο έχει γίνει υποβολή προτάσεων σε σχετικά Προγράμματα - Ταμεία (Πράσινο Ταμείο, ΕΠΠΕΡΑΑ) για προμήθεια μηχανολογικού εξοπλισμού.

Στον τομέα της πρόληψης και ευαισθητοποίησης οι μελλοντικές πρωτοβουλίες έχουν να κάνουν με:

- προγράμματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και επιμόρφωσης στα σχολεία από στελέχη - εξειδικευμένο προσωπικό της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου.
- προγράμματα εκπαίδευσης, δημιουργία έντυπου πληροφοριακού υλικού και προώθησή του στον πληθυσμό που θα συνδράμει στο πρόγραμμα οικιακής κομποστοποίησης.
- δημιουργία διαφημιστικού υλικού, καμπάνια ενημέρωσης, για την ενεργή συμμετοχή των δημοτών στο πρόγραμμα χωριστής διαλογής βιοαποβλήτων.
- συνεργασίες του Δήμου με ιδιωτικούς φορείς και οργανώσεις (περιβαλλοντικές, ΜΚΟ) για την εκπαίδευση προώθηση και ενδυνάμωση των προγραμμάτων ανακύκλωσης.

Το σύνολο των ανωτέρω μελλοντικών δράσεων είναι σε πλήρη εναρμόνιση και ικανοποίηση των στόχων της νομοθεσίας της Ε.Ε. στον τομέα της διαχείρισης των απορριμμάτων.

7Δ. Αναφορές

1.Ειδικότερα στον ΠΕΣΔΑ (αναφορά στο κεφάλαιο 7Α.) προβλέπονται τα εξής:

§ Η ίδρυση και λειτουργία ενός Φορέα Διαχείρισης Απορριμμάτων (ΦοΔΣΑ) που θα έχει και την ευθύνη λειτουργίας όλων των εγκαταστάσεων μεταφόρτωσης, επεξεργασίας και διάθεσης απορριμμάτων του νομού.

- Η παύση λειτουργίας όλων των Χώρων Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων (Χ.Α.Δ.Α.) και υλοποίηση των έργων περιβαλλοντικής αποκατάστασης των Χ.Α.Δ.Α.
- Ανακυκλώσιμα υλικά. Προβλέπεται η λειτουργία του υφιστάμενου Κέντρου Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) μέσω πιστοποιημένων εταιρειών του εγκεκριμένου Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης.
- Βιοαποδομήσιμα Αστικά Απόβλητα (ΒΑΑ). Προτείνεται η κατασκευή και λειτουργία μίας μονάδας αξιοποίησης των οργανικών αποβλήτων που θα δημιουργηθεί στο Χώρο Υγειονομικής Ταφής Απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) ή σε κάποιο άλλο χώρο που θα υποδειχθεί από τον ΦοΔΣΑ.
- Η κατασκευή και λειτουργία τριών Σταθμών Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) σε Αγιά, Ελασσόνα και Πολυδάμαντα.
- Η συνέχιση της λειτουργίας του ΧΥΤΑ στον «Μαυρόλιθο» ως μοναδικού χώρου διάθεσης όλων των απορριμμάτων του νομού.

2. Τα στοιχεία που αφορούν στις συνολικές συλλεγόμενες ποσότητες απορριμμάτων αλλά και ειδικών ρευμάτων προέρχονται από τα τηρούμενα επίσημα στοιχεία (ζυγολόγια – δρομολόγια) της Υπηρεσίας Καθαριότητας Περιβάλλοντος του Δήμου Λαρισαίων, αλλά και τα στοιχεία των εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων.

3. Τα στοιχεία της ποιοτικής σύστασης των απορριμμάτων περιλαμβάνονται στην μελέτη «Μελέτη Συγκριτικής Αξιολόγησης Εναλλακτικών Σεναρίων Επεξεργασίας Αστικών Στερεών Αποβλήτων στην Περιφέρεια Θεσσαλίας».

4. Η με αριθμό πρωτοκόλλου 4775/8-11-2006 Απόφαση «Έγκριση Περιφερειακού Σχεδιασμού Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ) της Περιφέρειας Θεσσαλίας».

5. Υποβληθείσα πρόταση Σύμπραξης Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) «Μελέτη, Χρηματοδότηση, Κατασκευή, Συντήρηση, Διαχείριση και Λειτουργία Μονάδας Επεξεργασίας Απορριμμάτων της Περιφερειακής Ενότητας Λάρισας».

