

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΑ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ



ΤΟ ΕΡΓΟ

Η αποτύπωση και ανάλυση της υφιστάμενης κατάστασης αναφορικά με τη διαχείριση Αστικών Στερεών Αποβλήτων για το Δήμο Πολυγύρου, στόχευε στη δημιουργία της βάσης για την ανάπτυξη ενός τοπικού, αποκεντρωμένου και ολοκληρωμένου σχεδίου διαχείρισης των παραγόμενων αποβλήτων στο πλαίσιο περιβαλλοντικά ορθών και βιώσιμων πρακτικών.

Στο πλαίσιο αυτό, υλοποιήθηκε καταρχήν η ταυτοποίηση των ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών των Αστικών Στερεών Αποβλήτων (εφεξής ΑΣΑ), προκειμένου να γίνει προσαρμογή των ποσοτικοποιημένων στόχων εκτροπής επιλεγμένων ρευμάτων των ΑΣΑ στην περιοχή μελέτης (Δήμος Πολυγύρου) (Οι ποσοτικοποιημένοι στόχοι εκτροπής από συμβατικές μεθόδους τελικής διάθεσης -ταφή σε ΧΥΤΑ- υπαγορεύονται από την κείμενη Ευρωπαϊκή νομοθεσία και την ενσωμάτωση αυτής στο εθνικό δίκαιο).

Η γνώση των ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών των σύμμεικτων ΑΣΑ και των ειδικών ρευμάτων ΑΣΑ για το Δήμο Πολυγύρου, σε συνδυασμό με τους ποσοτικοποιημένους στόχους εκτροπής αποτέλεσαν τη βάση για διαστασιολόγηση και κοστολόγηση τόσο του δικτύου συλλογής- μεταφοράς, όσο και των διακριτών εγκαταστάσεων προσωρινής αποθήκευσης και επεξεργασίας που έπρεπε να πλαισιώσουν το ολοκληρωμένο σχέδιο διαχείρισης ΑΣΑ, σε μεταβατικό και τελικό στάδιο.

Κεντρικό πυλώνα του δημοτικού σχεδίου διαχείρισης ΑΣΑ και ειδικών ρευμάτων ΑΣΑ για το Δήμο Πολυγύρου, αποτέλεσε η εφαρμογή προγραμμάτων Διαλογής στην Πηγή (ΔσΠ) η οποία εξ' ορισμού, προϋπέθεσαν την ενεργό συμμετοχή των πολιτών - δημοτών. Για το λόγο αυτό, εκτός από τον προσδιορισμό των μέσων που απαιτούνταν για την επιτυχή υλοποίηση του δημοτικού σχεδίου διαχείρισης ΑΣΑ και ειδικών ρευμάτων, σε επίπεδο εξοπλισμού και υποδομών, κρίθηκε απαραίτητη η διενέργεια αδιάλειπτων δράσεων ευαισθητοποίησης, ενημέρωσης και πληροφόρησης για το σύνολο των δημοτών καθώς, η απωτελεσματική συμμετοχή τους θα καθόριζε την αποδοτικότητα του σχεδίου διαχείρισης.

ΣΤΟΧΟΙ

Το συγκεκριμένο έργο αποσκοπούσε σε:

1. Υποστήριξη λήψης αποφάσεων αναφορικά με την υλοποίηση αναπτυξιακών έργων διαχείρισης ΑΣΑ υπό το πρίσμα εναρμόνισης με τα όσα σχετικά ορίζονται στον πρόσφατο Εθνικό Σχεδιασμό Διαχείρισης Απορριμμάτων (ΕΣΔΑ) , στον (υπό αναθεώρηση) Περιφερειακό Σχεδιασμό Διαχείρισης Απορριμμάτων (ΠΕΣΔΑ) Κεντρικής Μακεδονίας και στις ιδιαίτερες απαιτήσεις του Δήμου Πολυγύρου, όπως αυτές διατυπώθηκαν μέσα από το δημοτικό σχέδιο ολοκληρωμένης διαχείρισης ΑΣΑ και ειδικών ρευμάτων ΑΣΑ.
2. Προσδιορισμό της έντασης και της έκτασης των εν λόγω αναπτυξιακών έργων έτσι ώστε , ο Δήμος Πολυγύρου να συμμορφώνεται πλήρως με την ισχύουσα Κοινοτική νομοθεσία και την ενσωμάτωσή αυτής στο Εθνικό δίκαιο, τόσο βραχυπρόθεσμα, όσο και μελλοντικά.
3. Πλήρη καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης αναφορικά με τη διαχείριση ΑΣΑ τόσο σε επίπεδο συμβατικών μεθόδων τελικής διάθεσης, όσο και ως προς τις δράσεις ανακύκλωσης-ανάκτησης που συντελούνται ή έχουν προγραμματιστεί να υλοποιηθούν.
4. Ανάλυση διαφορών μεταξύ υφιστάμενης και επιθυμητής κατάστασης αναφορικά με τη διαχείριση ΑΣΑ στο Δήμο Πολυγύρου. Η ανάλυση διαφορών κατέδειξε τις δράσεις εκείνες που έπρεπε να υλοποιηθούν προκειμένου, αφενός να αναδειχθούν οι απαιτήσεις για ανάπτυξη νέων έργων διαχείρισης, αφετέρου, να εξορθολογιστούν οι υφιστάμενες δράσεις ανακύκλωσης – ανάκτησης έτσι ώστε να διασφαλιστεί κατά το δυνατόν ομαλότερη μετάβαση στην επόμενη προγραμματική περίοδο 2014 – 2020.
5. Θέσπιση προτεραιοτήτων υλοποίησης νέων αναπτυξιακών έργων διαχείρισης ΑΣΑ όπου κυρίαρχη θέση θα έχει η εφαρμογή προγραμμάτων Διαλογής στην Πηγή.
6. Ανάπτυξη και εφαρμογή ολοκληρωμένου επικοινωνιακού σχεδίου μέσω του οποίου επετεύχθη διάχυση και δημοσιοποίηση της αναγκαιότητας ενεργού συμμετοχής των πολιτών- δημοτών του Πολυγύρου στην ορθολογική, περιβαλλοντικά ορθή και βιώσιμη διαχείριση των ΑΣΑ και των ειδικών ρευμάτων ΑΣΑ.

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

·Παραδοτέο 1ο: ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

·Παραδοτέο 2ο: ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

·Παραδοτέο 3ο: ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΥΜΜΕΙΚΤΩΝ ΑΣΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

·Παραδοτέο 4ο: ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΣΤΗ ΠΗΓΗ – ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

·Παραδοτέο 5ο: ΠΡΟΤΑΣΗ ΑΝΑΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΑ & ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΣΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

·Παραδοτέο 6ο: ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

·Παραδοτέο 7ο: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ & ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΩΝ

·Παραδοτέο 8ο: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ 'ΕΡΓΑΛΕΙΑ' ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ & ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ – ΑΝΑΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΑ

Αναλυτικότερη περιγραφή σχετικών παραδοτέων μπορείτε να διαβάσετε στο έργο "Ολοκληρωμένο Σχεδίου Βιώσιμης Διαχείρισης Α.Σ.Α. και Ειδικών Ρευμάτων Δήμου Παύλου Μελά" (<https://www.epsilondev.gr/works/integrated-waste-mng-pavlos-melas/>).