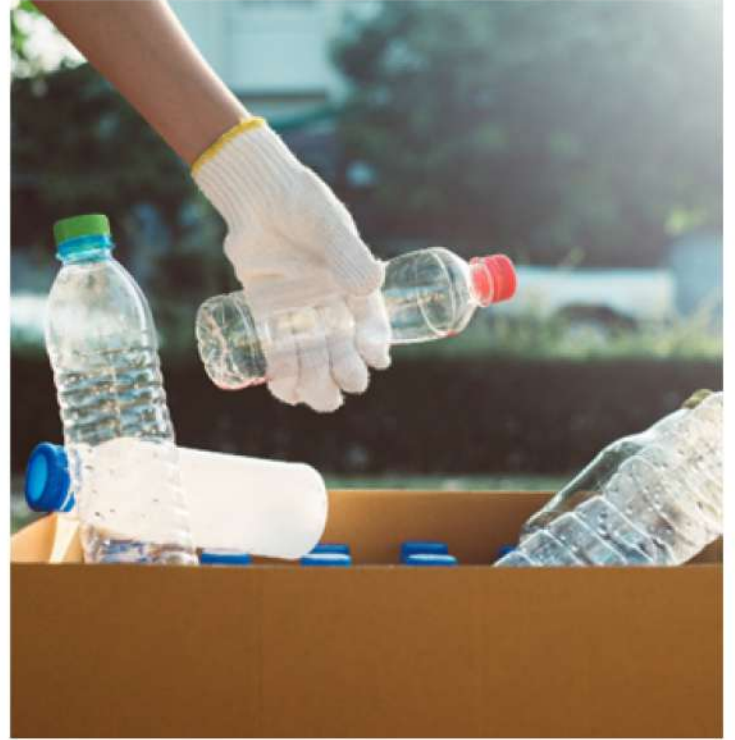


Διαλογή στην Πηγή

Η "Διαλογή στην Πηγή" είναι ο διαχωρισμός διακριτών κατηγοριών απορριμμάτων στο σημείο της παραγωγής τους με σκοπό τη ξεχωριστή συλλογή και ανακύκλωσή τους. Σημείο παραγωγής μπορούμε να ορίσουμε το σπίτι μας, τη δουλειά μας, τα καταστήματα, τα εμπορικά κέντρα κ.α. Επιπλέον, η εμπλοκή του καθενός μας στη διαλογή των υλικών σε όποιο σημείο αυτά παράγονται, είναι απαραίτητη.

Η εμπειρία της Ευρώπης που πρωτοστατεί στην ορθολογική διαχείριση των απορριμμάτων, έχει κατασταλάξει και έχει καθιερώσει τη "Διαλογή στην Πηγή" ως απαραίτητο στοιχείο για αποδοτική ανακύκλωση των απορριμμάτων. Είναι χαρακτηριστικό ότι στην τελευταία ανανέωση της βασικής Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας για τη διαχείριση των απορριμμάτων, την οδηγία πλαίσιο 2008/98/ΕΚ, η διαλογή στην πηγή καθορίζεται πλέον ως απαραίτητη νομική υποχρέωση των κρατών μελών τουλάχιστον για το γυαλί, το χαρτί, το πλαστικό, το μέταλλο και τα βιοαπόβλητα. Τα βιοαπόβλητα περιλαμβάνουν τα απόβλητα τροφίμων και τα βιοαποδομήσιμα απόβλητα κήπων και πάρκων και συλλέγονται διακριτά στον καφέ κάδο.

Στη χώρα μας γίνεται προσπάθεια για να κατασκευαστούν τεράστια ιδιωτικά (με Σύμπραξη Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα – ΣΔΙΤ) εργοστάσια επεξεργασίας των απορριμμάτων για εφαρμογή της διαλογής των ανακυκλώσιμων υλικών από ανάμεικτα απορρίμματα.



Μονάδα Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ) Αμαρίου

Η Μονάδα Επεξεργασίας Απορριμμάτων (ΜΕΑ) Αμαρίου, είναι η πρώτη Μονάδα στη Κρήτη με διακριτή γραμμή παραλαβής και επεξεργασίας Βιοαποβλήτων.

Στη ΜΕΑ Αμαρίου θα εισέρχονται τα βιοαπόβλητα που συλλέγονται με το δίκτυο του καφέ κάδου. Στη Μονάδα θα πραγματοποιείται η χώνευση και κομποστοποίηση των βιοαποβλήτων αξιοποιώντας σύγχρονες μεθόδους διαχείρισης και υψηλής τεχνολογίας συστήματα περιβαλλοντικής παρακολούθησης. Ως αποτέλεσμα αυτής της διεργασίας είναι η παραγωγή υψηλής ποιότητας εδαφοβελτιωτικού ενώ κατά την χώνευση τους παράγεται βιοαέριο, το οποίο αξιοποιείται προς παραγωγή

ηλεκτρικής ενέργειας. Η Μονάδα Επεξεργασίας Απορριμμάτων συμβάλλει στην ολοκληρωμένη διαχείριση των απορριμμάτων σε μία ολόκληρη Περιφερειακή Ενότητα της Κρήτης, αυτή του Ρεθύμνου. Είναι το πρώτο έργο επεξεργασίας απορριμμάτων, προς την κατεύθυνση της ορθολογικής και βιώσιμης διαχείρισης.

Θα συνεισφέρει στην επίτευξη των Στόχων Διαχείρισης Ανακυκλώσιμων Στερεών Αποβλήτων, όπως αυτοί έχουν τεθεί από το περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αστικών Στερεών Αποβλήτων Κρήτης προσφέροντας ένα ποιοτικότερο μέλλον στους πολίτες του νησιού. Το έργο υλοποιείται από τον ΕΣΔΑΚ.



Σύνδεσμος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κρήτης (ΕΣΔΑΚ)

Ο Σύνδεσμος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κρήτης (ΕΣΔΑΚ) ιδρύθηκε τον Μάρτιο του 2000 με σκοπό να καλύπτει την ανάγκη διαχείρισης των απορριμμάτων που παράγονται από κάθε δήμο στους νομούς Ηρακλείου, Ρεθύμνου και Λασιθίου. Από τις αρχές του 2011 με την τροποποίηση της καταστατικής του πράξης (Αρ. Απόφαση 24797, ΦΕΚ 2147/Β/31-12-10), ο ΕΣΔΑΚ λειτουργεί ως Οργανισμός Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ).

Ο ΕΣΔΑΚ συγκροτήθηκε εκφράζοντας τη συλλογική βούληση της Τοπικής Αυτοδιοίκησης για την αποτελεσματική διαχείριση των στερεών απορριμμάτων με κοινωνική αποδοχή και στόχο την αναβάθμιση της ποιότητας ζωής στην Περιφέρεια Κρήτης.

Εν κατακλείδι, ο ΕΣΔΑΚ ανέλαβε την υλοποίηση του Περιφερειακού Σχεδιασμού Διαχείρισης Απορριμμάτων (Π.Ε.Σ.Δ.Α.) σε συνεργασία με τους Δήμους-Μέλη του και με τη σημαντική υποστήριξη της Περιφέρειας Κρήτης, επιτυγχάνοντας για τη χώρα μας τη μετάβαση από την εποχή του ΧΑΔΑ στην εποχή των σύγχρονων υποδομών διαχείρισης απορριμμάτων.