

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Ηράκλειο 06/09/18

Έξυπνες ιδέες για τη διαχείριση των απορριμμάτων
Πρόγραμμα για νέες τεχνολογίες και ηλεκτρονικές εφαρμογές με τη συμμετοχή της Περιφέρειας Κρήτης

Οι νέες τεχνολογίες και οι ηλεκτρονικές εφαρμογές έχουν αρχίσει να φτάνουν και στην διαχείριση των απορριμμάτων. Έτσι, πιλοτικά, σε περιοχές όπως η Χιχόν της Ισπανίας, ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται και τα ηλεκτρονικά συστήματα διαχείρισης των σκουπιδιών αξιοποιούν τις νέες τεχνολογίες και βελτιώνουν σημαντικά το πρόγραμμα αποκομιδής και διαχείρισης.

Οι κάδοι μπορούν να αναγνωρίσουν την ποσότητα των απορριμμάτων που μπαίνουν μέσα και το πότε γεμίζουν. Μπορούν να στείλουν πληροφορίες για την διαθέσιμη χωρητικότητά τους στην κεντρική υπηρεσία καθαριότητας, να αναγνωρίσουν τα συμπαγή απορρίμματα, να εξαλείψουν τις οσμές, να εμφανίζουν χρήσιμες πληροφορίες μέσω οθονών κι άλλες αρκετά πρωτοποριακές δράσεις που εφαρμόζονται πιλοτικά στην Ισπανική πόλη. Για το λόγο αυτό άλλωστε η Χιχόν είναι επικεφαλής εταίρος, η πόλη δηλαδή που συντονίζει το ευρωπαϊκό έργο «Διαχείριση ευφυών συστημάτων και πολιτικών αποβλήτων», που εν συντομία, ονομάζεται WINPOL (Waste Management Intelligent Systems and Policies) και εντάσσεται στο μεγάλο πρόγραμμα Interreg Europe.

Επειδή, μέχρι τώρα έχει αποδειχθεί πως δεν είναι εύκολη η εισαγωγή του έξυπνου εξοπλισμού σε κάθε περιοχή της Ευρώπης κι από την μια μέρα στην άλλη, η σύμπραξη WINPOL ενώνει πόλεις και Περιφέρειες με αποδεδειγμένη εμπειρία στον ευφυή εξοπλισμό και καλές πολιτικές διαχείρισης των αποβλήτων, για ν' ανταλλάξουν εμπειρίες, αλλά και να σχεδιάσουν και να εισαγάγουν μεσοπρόθεσμα, τέτοιες έξυπνες πρακτικές στη διαχείριση των σκουπιδιών στις περιοχές τους, αποτελώντας θετικό παράδειγμα για την υπόλοιπη Ευρώπη.

Σε αυτό το ευρωπαϊκό έργο συμμετέχει ως εταίρος η Κρήτη, με την Περιφέρεια Κρήτης και το Δήμο Ηρακλείου να έχουν ενεργό ρόλο στο έργο WINPOL. Στη συνάντηση που ξεκίνησε την Τετάρτη και ολοκληρώνεται σήμερα Πέμπτη 6 Σεπτεμβρίου, μετέχουν ο Αντιδήμαρχος Ηρακλείου και Πρόεδρος του ΕΣΔΑΚ Χάρης Μαμουλάκης και η Λένα Καργάκη στέλεχος της Περιφέρειας Κρήτης.

Η συμμετοχή της Περιφέρειας Κρήτης εντάσσεται στην προσπάθεια αναβάθμισης και βελτίωσης της ενημέρωσης των πολιτών, στις νέες μορφές διαχείρισης των απορριμμάτων που είναι αναγκαία για να μπορέσει να υλοποιηθεί ένας στρατηγικός σχεδιασμός, που θα περιλαμβάνει τη χρήση έξυπνου εξοπλισμού και θα συμβάλλει στην ελαχιστοποίηση των αποβλήτων και την καλύτερη διαχείρισή τους.

Η συγκεκριμένη δράση είναι μόνο η αρχή. Ήδη έχουν ξεκινήσει να σχεδιάζονται λύσεις που αξιοποιούν στατιστικά δεδομένα για την χρήση των απορριμμάτων. Έτσι ώστε να σχεδιαστούν δράσεις που θα προωθήσουν την επαναχρησιμοποίηση υλικών, μειώνοντας τα σκουπίδια, προστατεύοντας το φυσικό περιβάλλον και κάνοντας ευκολότερη τη ζωή των πολιτών.