



Διαχείριση Αποβλήτων Πλαστικών στην Κύπρο



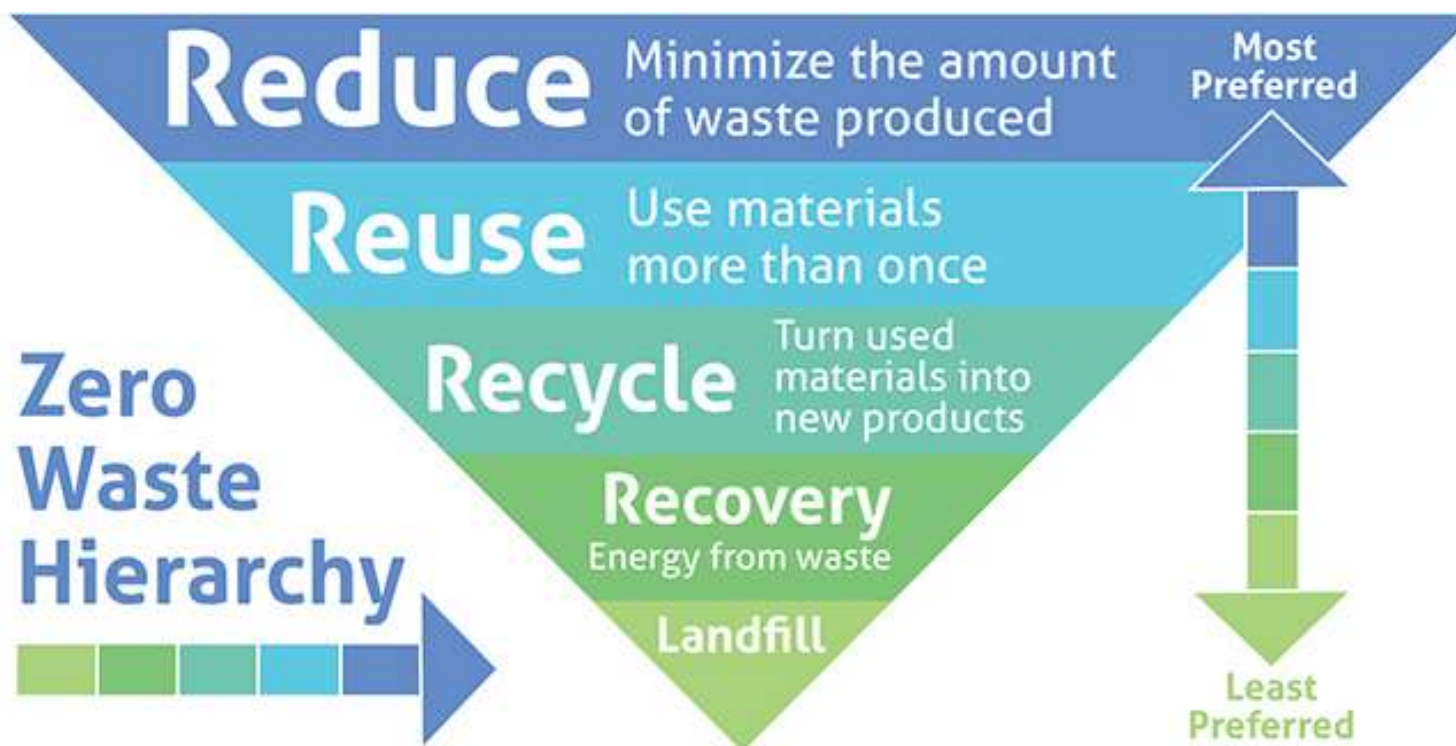
ΤΜΗΜΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Το νομικό πλαίσιο της διαχείρισης αποβλήτων πλαστικών στην Κύπρο
2. Στρατηγική Διαχείρισης Αποβλήτων 2015 – 2021
 - Στόχοι Στρατηγικής Διαχείρισης Αποβλήτων
 - Υφιστάμενη κατάσταση διαχείρισης αποβλήτων πλαστικού
 - Μέτρα Σχεδίου Διαχείρισης Δημοτικών Αποβλήτων
 - Μέτρα Προγράμματος Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων
3. Νέοι Ευρωπαϊκοί στόχοι για την ανακύκλωση
4. Νέα εθνικά μέτρα και δράσεις για την πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων πλαστικού
5. Επόμενα βήματα

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ: ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

- Ιεράρχηση αποβλήτων



- Διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ: ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί Αποβλήτων Νόμοι του 2011 έως 2016 (Ν. 185(I)/2011)

Υποχρεώσεις για:

- Λήψη αναγκαίων μέτρων για προώθηση της επαναχρησιμοποίησης και της ανακύκλωσης υψηλής ποιότητας
- Εφαρμογής Σχεδίων Διαχείρισης Αποβλήτων και Προγραμμάτων Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων
- Διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού

Στόχος:

- Αύξηση της επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης των ανακυκλώσιμων οικιακών αποβλήτων και τουλάχιστον του χαρτιού, του μέταλλου, του πλαστικού και του γυαλιού σε ποσοστό τουλάχιστον 50% του συνολικού βάρους.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ: ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Οι περί Συσκευασιών και Αποβλήτων Συσκευασιών Νόμοι του 2002 έως 2017 (Ν. 32(I)/2002)

Υποχρεώσεις για:

- Πρόληψη της δημιουργίας αποβλήτων συσκευασιών (γυαλί, χαρτί και χαρτόνι, μέταλλα, πλαστικά, ξύλο)
- Αύξηση της επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης αποβλήτων συσκευασιών
- Διευρυμένη ευθύνη του παραγωγού

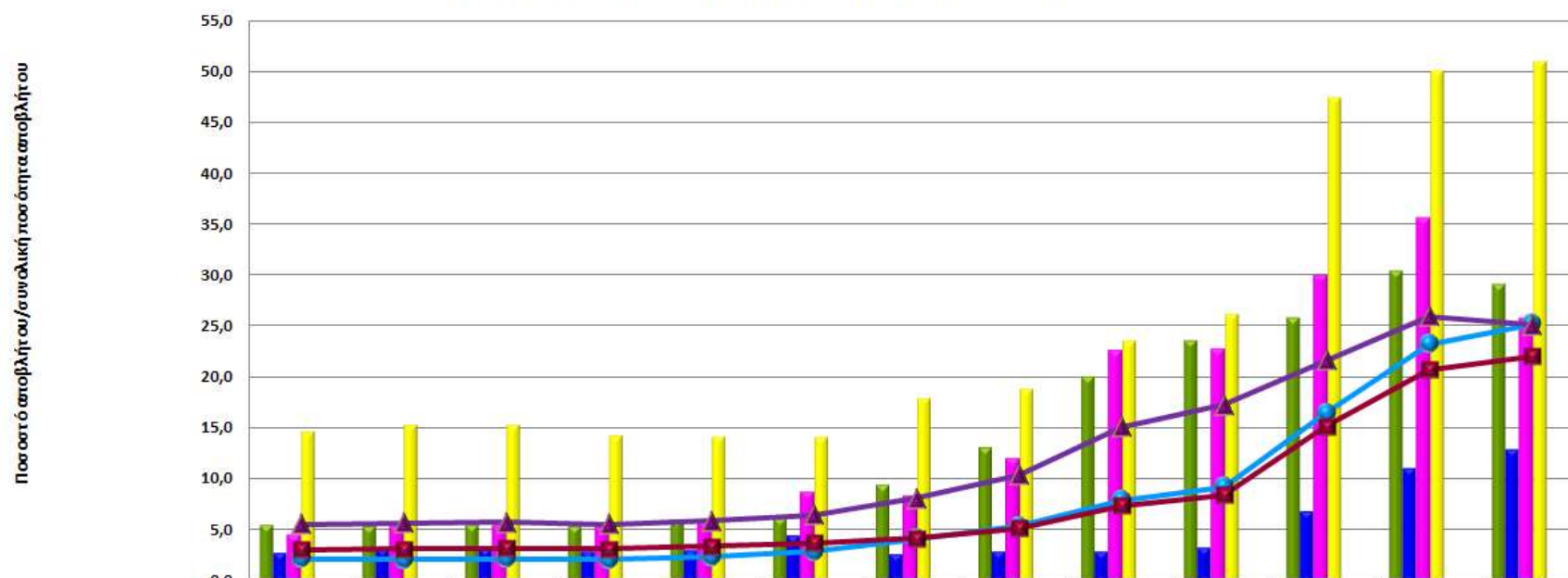
Στόχος ανακύκλωσης πλαστικών συσκευασίας (σύμφωνα με την αντίστοιχη Ευρωπαϊκή Οδηγία):

- **22.5%** μέχρι το 2012

Ο στόχος για το 2012 έχει επιτευχθεί

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ

Ποσοστό επεξεργασμένων αποβλήτων ανά είδος



Χαρτί	5,4	5,3	5,4	5,4	5,9	6,1	9,4	13,1	20,1	23,6	25,8	30,4	29,0
Πλαστικό	2,7	3,0	3,1	2,8	2,9	4,3	2,6	2,8	2,9	3,2	6,8	11,0	12,8
Γυαλί	4,6	5,3	5,4	5,3	5,9	8,7	8,4	12,0	22,6	22,8	29,9	35,6	25,8
Μέταλλο	14,7	15,2	15,3	14,2	14,1	14,1	17,9	18,8	23,5	26,2	47,4	50,0	50,9
Κλωστοϋφαντουργικά													
Οργανικό υλικό													
βιοαποδομήσιμο	2,1	2,0	2,1	2,0	2,3	2,8	4,1	5,3	7,8	9,2	16,4	23,2	25,1
Ποσοστό ανακύκλωσης*	5,5	5,6	5,7	5,5	5,8	6,4	8,1	10,4	15,0	17,2	21,6	25,9	25,1
Ποσοστό επεξεργασμένων	3,01	3,09	3,14	3,06	3,31	3,66	4,13	5,11	7,35	8,38	15,14	20,67	22,02

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

- Το Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης Αποβλήτων Συσκευασίας Green Dot Cyprus Ltd αποτελεί σήμερα το μόνο αδειοδοτημένο συλλογικό σύστημα διαχείρισης αποβλήτων συσκευασιών στην Κύπρο.
- Το σύστημα έχει υποχρέωση να παρέχει την κατάλληλη υποδομή στο κοινό και να φροντίζει για τη συλλογή, μεταφορά, διαλογή και επεξεργασία των αποβλήτων συσκευασίας και την περαιτέρω προώθηση τους προς ανακύκλωση.
- Το κόστος για τη λειτουργία του συστήματος καλύπτεται από τη συμμετοχή των υπόχρεων παραγωγών που συσκευάζουν ή εισάγουν συσκευασμένα προϊόντα.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

- Το ρεύμα Πλαστικού, Μετάλλου και Συσκευασιών Ποτών (PMD) τοποθετείται σε διάφανες σακούλες και συλλέγεται από πόρτα σε πόρτα ή από κεντρικές νησίδες κάδων.
- Τα απόβλητα συσκευασιών πλαστικού που συλλέγονται προωθούνται σε αδειοδοτημένες μονάδες διαχείρισης αποβλήτων (μονάδες διαλογής και προεπεξεργασίας για ανακύκλωση).
- Τα προς ανακύκλωση πλαστικά υπόκεινται σε χειρωνακτική διαλογή, συμπίεση και αποθήκευση μέχρι την τελική εξαγωγή τους για ανακύκλωση στο εξωτερικό.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ (ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ)

- Για συλλογή και μεταφορά αποβλήτων πλαστικού κατέχουν πιστοποιητικό καταχώρησης συνολικά περίπου 100 εταιρείες.
- Για επεξεργασία αποβλήτων πλαστικού κατέχουν άδεια διαχείρισης 13 εταιρείες.
- Η διαχείριση αποβλήτων πλαστικού στην Κύπρο περιλαμβάνει:
 - Διαλογή και τεμαχισμό/συμπύεση των πλαστικών,
 - Δεματοποίηση τους σε μπάλες, και
 - Εξαγωγή για ανακύκλωση.

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ 2015 – 2021

Γενικοί στόχοι που συμβάλλουν στη διαχείριση αποβλήτων πλαστικού:

- 40% χωριστή συλλογή επί του συνόλου των δημοτικών στερεών αποβλήτων μέχρι το 2021 με απώτερο στόχο το 50% μέχρι το 2027.
- 50% του ανακυκλώσιμου υλικού στα δημοτικά απόβλητα να τυγχάνει προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση μέχρι το 2020.

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Μέτρα που Συμβάλλουν στη Διαχείριση Αποβλήτων Πλαστικών

- Ρύθμιση υποχρέωσης αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης για προώθηση της υψηλής ποιότητας ανακύκλωσης, της προετοιμασίας για επαναχρησιμοποίηση και της ανάκτησης αποβλήτων, της καθιέρωσης μέτρων διαλογής στην πηγή και χωριστής συλλογής. Στα προβλεπόμενα μέτρα περιλαμβάνονται:
 - Καθιέρωση υποχρέωσης για υιοθέτηση τοπικών σχεδίων πρόληψης και διαχείρισης αποβλήτων από τις αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης.
 - Ετοιμασία κανονισμών για μέτρα διαλογής και χωριστής συλλογής ορισμένων ρευμάτων δημοτικών αποβλήτων (τουλάχιστον χαρτί, πλαστικό, μέταλλο και γυαλί).

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

- Ετοιμασία κανονισμών για την προσαρμογή της ευθύνης του παραγωγού για άλλα προϊόντα εκτός τις συσκευασίες, συμπεριλαμβανομένων των πλαστικών προϊόντων.
- Σταδιακή εφαρμογή φόρου ταφής και χώρων επεξεργασίας μεικτών αποβλήτων με χρονολογική αύξηση.
- Απαγόρευση ταφής ειδικών ρευμάτων και ειδικά των ανακυκλώσιμων.
- Ολοκλήρωση δικτύου πράσινων σημείων στα οποία θα μπορούν να μεταφέρονται από το κοινό διάφορα πλαστικά προϊόντα, πλαστικά δοχεία, παιχνίδια, κλπ.
- Προώθηση της πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων και ανάκτησης αποβλήτων σε ιδιωτικές επιχειρήσεις.

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

- Προώθηση εθελοντικών συμφωνιών με τον ιδιωτικό τομέα για μείωση της παραγωγής αποβλήτων και αύξηση των χωριστά συλλεγέντων αποβλήτων.
- Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση τοπικών αρχών, επιχειρήσεων και άλλων εμπλεκομένων και του κοινού σε θέματα διαχείρισης αποβλήτων.
- Ενίσχυση πρωτοβουλιών τοπικών αρχών για εφαρμογή προγραμμάτων διαχείρισης αποβλήτων που προωθούν την πρόληψη δημιουργίας και τη χωριστή συλλογή των δημοτικών αποβλήτων, όπως για παράδειγμα τα προγράμματα ΠΟΠ.

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

- Διερεύνηση και ενίσχυση της δυνατότητας αξιοποίησης μεγαλύτερων ποσοτήτων ανακυκλώσιμων υλικών στην Κύπρο.
- Μέτρα ενίσχυσης της υφιστάμενης υποδομής για διαχείριση και περαιτέρω αξιοποίηση των αποβλήτων στην Κύπρο, όπως π.χ. η αναβάθμιση ή επέκταση μονάδων διαχείρισης χωριστά συλλεγέντων αποβλήτων, η ενίσχυση βιομηχανιών για ένταξη των ανακυκλώσιμων υλικών στην παραγωγική διαδικασία και τα τελικά προϊόντα και η ενίσχυση επιχειρήσεων για εφαρμογή τεχνικών και τεχνολογιών μείωσης αποβλήτων και χωριστής διαλογής στον κύκλο εργασιών τους.

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Μέτρα πρόληψης δημιουργίας πλαστικών αποβλήτων

Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση σχετικά με τα οφέλη από τη μείωση της παραγωγής πλαστικών αποβλήτων

Εφαρμογή προγράμματος για μείωση της χρήσης πλαστικής μπουκάλιας εμφιαλωμένου νερού

Ετοιμασία τοπικών σχεδίων πρόληψης δημιουργίας αποβλήτων από τοπικές αρχές

Καθιέρωση μέτρων χωριστής συλλογής αποβλήτων πλαστικού από αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης

Εφαρμογή μέτρων μείωσης χρήσης πλαστικών μέσων μεταφοράς αγαθών

Προώθηση χρήσης επαναχρησιμοποιήσιμων σακούλων

ΝΕΟΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

Οδηγία για τα απόβλητα

Προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση των αστικών αποβλήτων σε ποσοστό τουλάχιστον:

- 55 % κατά βάρος μέχρι το 2025
- 60% κατά βάρος μέχρι το 2030
- 65 % κατά βάρος μέχρι το 2035

Οδηγία για τις συσκευασίες και τα απορρίμματα συσκευασιών

Νέοι στόχοι ανακύκλωσης πλαστικών συσκευασίας:

- 50 % μέχρι το 2025
- 55% μέχρι το 2030

ΕΥΡΩΠΑΙΚΕΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ

- Ευρωπαϊκή Στρατηγική για τις Πλαστικές Ύλες
- Μείωση πλαστικών μιας χρήσης:
 - Νομοθετική πρόταση για μείωση των 10 προϊόντων με τη συχνότερη χρήση και τα οποία καλύπτουν το 86% των πλαστικών προϊόντων που εμφανίζονται στις παραλίες.
 - Σε αυτά συγκαταλέγονται τα δοχεία φαγητού, οι μπουκάλες, οι σακούλες, τα πλαστικά ποτήρια και τα καπάκια, τα μαχαιροπήρουνα, τα περιτυλίγματα/ συσκευασίες, μπαλόνια, οι μπατονέτες, προϊόντα υγιεινής και αποτσίγαρα.
 - Οι δράσεις που θα προωθηθούν θα επικεντρώνονται στην προώθηση εναλλακτικών προϊόντων όπου αυτό είναι εφικτό, την αύξηση της ανακύκλωσης, στην ενημέρωση των καταναλωτών και στην ευθύνη παραγωγού.

ΝΕΑ ΕΘΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ

- Σύμφωνα με τους κανονισμούς για τη **μείωση της λεπτής πλαστικής σακούλας μεταφοράς** από την 1η Ιουλίου 2018 θα απαγορεύεται η δωρεάν διάθεση τους στα σημεία πώλησης.
- Για το σκοπό αυτό προγραμματίζεται εκστρατεία ενημέρωσης του κοινού με:
 - Διαφημίσεις στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης
 - Ενημερωτικά φυλλάδια στα σημεία πώλησης
 - Παροχή δωρεάν επαναχρησιμοποιήσιμων τσάντες σε διάφορα σημεία πώλησης
 - Ανάρτηση ενημερωτικών αφισών σε σημεία πώλησης
 - Διαφημιστικές πινακίδες σε κύριες οδικές αρτηρίες

ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ - ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ

- Παρόλο που διαχείριση των πλαστικών στην Κύπρο άρχισε να λειτουργεί χρειάζεται ακόμα σημαντική βελτίωση για την επίτευξη των στόχων που έχουν τεθεί.
- Οι νέοι στόχοι είναι φιλόδοξοι και η επίτευξη τους αποτελεί μια πραγματική πρόκληση για την Κύπρο.
- Για να αντιμετωπίσουμε την πρόκληση αυτή είναι απαραίτητη η συμβολή όλων των αρμόδιων φορέων, των τοπικών αρχών, των επιχειρήσεων αλλά και του κάθε πολίτη ξεχωριστά.

*Σας ευχαριστώ για την
προσοχή σας*