



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΤΡΩΝΙΑΣ

Βουλευτής Ν. Φθιώτιδας – ΝΕΑ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Αθήνα, 18/11/2019

Προς Υπουργό Περιβάλλοντος & Ενέργειας
Κύριο Κ. Χατζηδάκη

ΑΝΑΦΟΡΑ

Η Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση (ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ) "Μυρμιδόνες" με έδρα το Δομοκό Φθιώτιδας προτείνει τα παρακάτω:

Ανταποδοτική Ανακύκλωση με το εξής πρωτότυπο σκεπτικό:

Ο πολίτης σε χώρο της ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ φέρνει τα ανακυκλώσιμα, η ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ τα πουλάει, κρατάει τα λειτουργικά της έξοδα και το υπόλοιπο το ανταποδίδει στον πολίτη υπό μορφή συνταξιοδοτικού συμβολαίου ιδιωτικής ασφαλιστικής εταιρείας.

Για περισσότερες λεπτομέρειες, αρμόδιος του θέματος είναι ο κ.Γιάννης Παπαδημητρίου (τηλέφωνα επικοινωνίας

Σας ευχαριστώ εκ των προτέρων.

Με εκτίμηση,

Γεώργιος Κοτρωνιάς
Βουλευτής Φθιώτιδας Ν.Δ

Ανταποδοτική Ανακύκλωση

με όφελος Ασφαλιστικά Προγράμματα

«Βοηθάς το Περιβάλλον, το Περιβάλλον σου δίνει σύνταξη»

A. Φορέας Υλοποίησης – Συνεργάτες

- Νεοσύστατος φορέας με νομική μορφή ΚΟΙΝΣΕΠ ή ΑΜΚΕ ή ήδη υπάρχουσα ΚΟΙΝΣΕΠ Μυρμιδόνες(στο εξής «ΦΟΡΕΑΣ»).
- Μέτοχοι θα είναι οι Παπαδημητρίου Γιάννης, Ρέλλιας Ταξιάρχης, κ.α.
- Εξωτερικοί συνεργάτες: Εταιρεία Συλλογής και Επεξεργασίας Ανακυκλούμενων Υλικών στη ΒΙ.ΠΕ. Λαμίας κ.α.
- Άμεσοι συνεργάτες θα είναι οι εκάστοτε συνεργαζόμενοι Δήμοι-ΟΤΑ και λοιποί δημόσιοι και ιδιωτικοί φορείς.
- Για την παροχή ασφαλιστικών προγραμμάτων στους ωφελούμενους θα είναι το ασφαλιστικό πρακτορείο EURENTA

B. Σκοπός και κύριες δραστηριότητες Φορέα υλοποίησης

- Ο ΦΟΡΕΑΣ θα αποτελεί Εθνικό Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών, εθνικής εμβέλειας, εγκεκριμένος από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και όλους τους αρμόδιους φορείς για την προώθηση και την ανάπτυξη της ανακύκλωσης συσκευασιών στη χώρα μας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Νόμο 2939/2001 (όπως ισχύει σήμερα με την τροποποίησή του με το Νόμο 4496/2017).
- Δραστηριότητα του ΦΟΡΕΑ θα είναι η εφαρμογή μεθόδων εναλλακτικής διαχείρισης για την ανακύκλωση συσκευασιών, με χρήση εξοπλισμού υψηλής

- ο Δραστηριότητα του ΦΟΡΕΑ θα είναι η εφαρμογή μεθόδων εναλλακτικής διαχείρισης για την ανακύκλωση συσκευασιών, με χρήση εξοπλισμού υψηλής τεχνολογίας και την παροχή ανταποδοτικού κινήτρου ανά επιστρεφόμενη συσκευασία με σκοπό τη σύναψη Ασφαλιστικού Προγράμματος (Συνταξιοδοτικού, Υγείας κλπ.), σύμφωνα με το εθνικό και το κοινοτικό δίκαιο που απαιτούν τη «χωριστή διαλογή στην πηγή».

Ο ΦΟΡΕΑΣ θα εφαρμόσει τη μέθοδο εναλλακτικής διαχείρισης:

- ✓ με κατάλληλα **μηχανήματα – counter** υψηλής τεχνολογίας για την παραλαβή, διαχωρισμό, αρχική επεξεργασία (συμπύεση, τεμαχισμό, θρυμματισμό) και προσωρινή αποθήκευση των πλαστικών, μεταλλικών και γυάλινων συσκευασιών),
- ✓ με τα «**Κέντρα Ανακύκλωσης και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης**», που είναι Πολυχώροι Εκπαίδευσης και Ανακύκλωσης, όπου οι μαθητές και οι οικογένειές τους μαθαίνουν για τα πολλαπλά περιβαλλοντικά, κοινωνικά και οικονομικά οφέλη, που επιτυγχάνονται με την ανακύκλωση συσκευασιών, με χρήση ειδικού εκπαιδευτικού υλικού, εγκεκριμένου από το Υπουργείο Παιδείας, ενώ έχουν τη δυνατότητα πρακτικής εφαρμογής με χρήση εξοπλισμού, που αποτελεί το πιο εύκολο και γρήγορο τρόπο ανακύκλωσης στο κόσμο.

Τί είναι η ανακύκλωση;

Ανακύκλωση είναι η διάσωση ενός υλικού που, ενώ έχει χρησιμοποιηθεί και μοιάζει άχρηστο, δεν έχει χάσει την αξία του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για πολύ ακόμα. Έτσι, αντί να το απορρίψουμε στο περιβάλλον, το επιστρέφουμε στον οικονομικό κύκλο, επιτυγχάνοντας προστασία του περιβάλλοντος, εξοικονόμηση πρώτων υλών και ενέργειας.

Ενδεικτικές πληροφορίες σχετικά με τα προτεινόμενα προς ανακύκλωση υλικά:

- **Χαρτί:** παράγεται από τους κορμούς δέντρων. Από 2.200 κιλά κορμών 17 περίπου δέντρων παράγονται 1.000 κιλά χαρτιού, ενώ με την ανακύκλωση

εξοικονομούνται 130 κιλά πετρέλαιο, που θα χρησιμοποιούνταν για την κοπή, συλλογή, μεταφορά και παραγωγή της παραπάνω ποσότητας χαρτιού.

➤ **Γυαλί:** παράγεται από άμμο των υδροβιοτόπων, άσβεστο και σόδα, Από 1.100 κιλά των υλικών αυτών παράγονται 1.000 κιλά γυαλιού, ενώ με την ανακύκλωση εξοικονομούνται 12 κιλά πετρέλαιο, που θα χρησιμοποιούνταν για την παραγωγή της ενέργειας που απαιτείται.

➤ **Αλουμίνιο:** παράγεται από ορυκτό βωξίτη. Από 4.570 κιλά βωξίτη παράγονται 1.000 κιλά αλουμινίου, ενώ με την ανακύκλωση εξοικονομούνται 700 κιλά πετρελαίου, που θα χρησιμοποιούνταν για την παραγωγή της ενέργειας που απαιτείται. Με την ηλεκτρική ενέργεια που χρειάζεται για να γίνει 1 κουτί από αλουμίνιο μπορεί κανείς:

- ✓ Να ακούσετε ραδιόφωνο για 4 ώρες
- ✓ Να δείτε τηλεόραση για 3 ώρες
- ✓ Να ανάβει μία λάμπα 60Watt για 5 ώρες
- ✓ Να λειτουργεί ένα ψυγείο για 4 ώρες

➤ **Πλαστικό:** παράγεται από πετρέλαιο και απορροφά για την παραγωγή του το 4% της παγκόσμιας κατανάλωσης πετρελαίου. Για την αποσύνθεση 1.000 κιλών πλαστικού απαιτούνται 500 έτη και εκλύονται στην ατμόσφαιρα 732 κιλά αερίων που δημιουργούνται με την παραγωγή του πλαστικού και συμβάλλουν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου. Ιδιαίτερα έντονο το φαινόμενο και παγκόσμιος προβληματισμός για τη θαλάσσια ρύπανση με πλαστικές συσκευασίες.

Γ. Περιοχές Εφαρμογής Προγράμματος

- Περιοχή εφαρμογής θα είναι όλη η Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας και η Περιφέρεια Θεσσαλίας.

- Αρχικά, πιλοτικά σε επιλεγμένους δήμους-ΟΤΑ της Περιφερειακής Ενότητας Φθιώτιδας, όπως ο Δήμος Λαμιέων, Δομοκού, Στυλίδας, Καμένων Βούρλων, Μακρακώμης, Αταλάντης.
- Επίσης, σε δήμους των Περιφερειακών Ενοτήτων Λάρισας (Δήμος Φαρσάλων), Μαγνησίας (Δήμος Αλμυρού), Καρδίτσας (Δήμος Σοφάδων).
- Κατά τόπους συγκέντρωσης των ανακυκλούμενων υλικών στους τοπικούς Δήμους με γεωγραφική διασπορά, χώροι όπου θα υποδειχθούν από τους φορείς (Δήμους και λοιπών φορέων).
- Κεντρικός χώρος συγκέντρωσης όλων των ανακυκλούμενων υλικών (γυαλί, πλαστικό, χαρτί και αλουμίνιο) θα είναι Πιστοποιημένη Εταιρεία στη Βιομηχανική Περιοχή της Λαμίας.

Δ. Χρόνος Εφαρμογής Προγράμματος

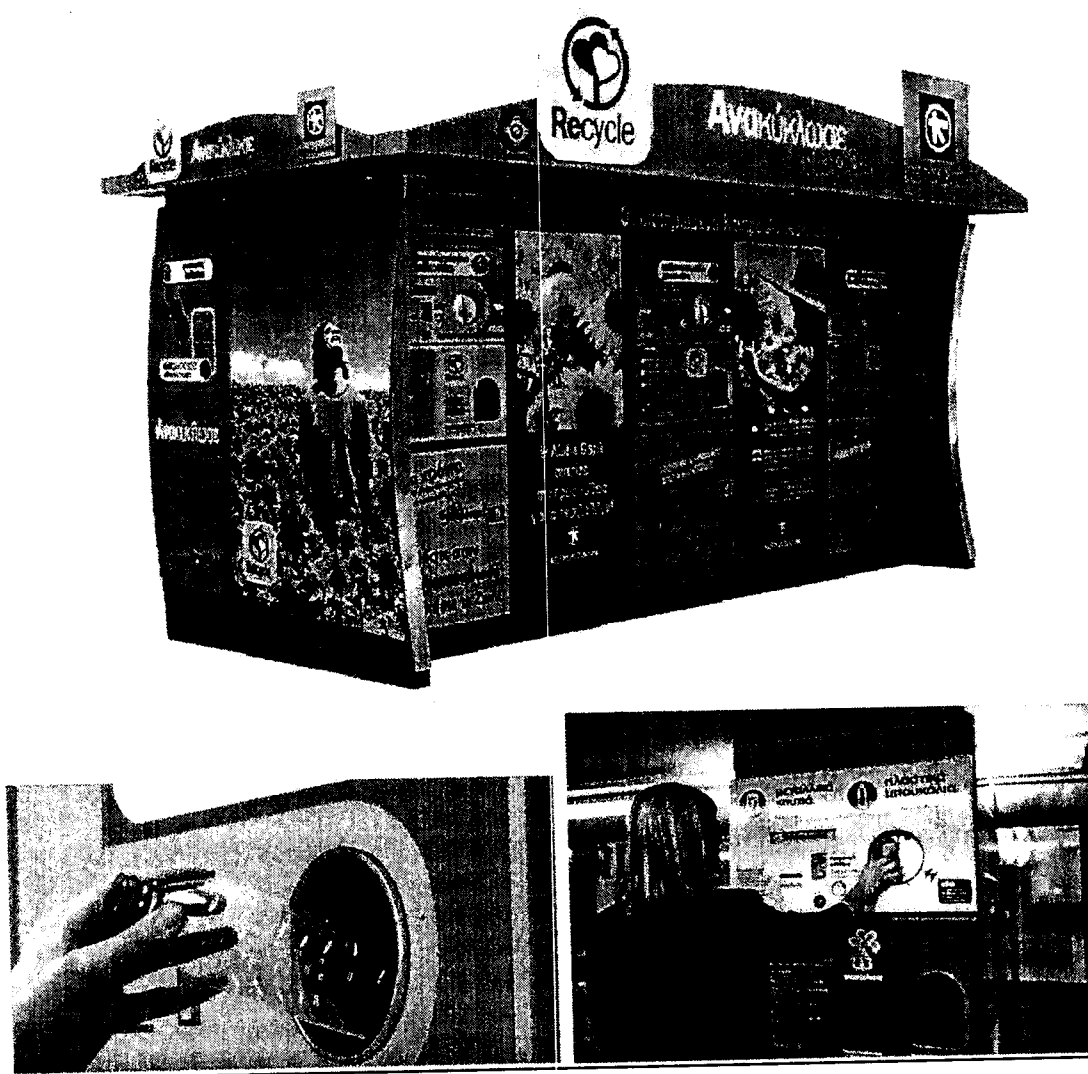
- Το συντομότερο δυνατό μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών αδειοδοτήσεων, παραχωρήσεων και λοιπών εγκρίσεων.
- Η επίσημη παρουσίαση του προγράμματος θα γίνει στο 2^ο Αναπτυξιακό Συνέδριο του Δομοκού στις 2-3 Μαΐου 2020 στο Δομοκό.

Ε. Τρόποι Εφαρμογής Προγράμματος

- Σύμφωνα με τα οριζόμενα στους Νόμους 2939/2001 και 4496/2017, ο ΦΟΡΕΑΣ θα υποχρεούται να συνάψει συμβάσεις συνεργασίας με Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης για την εφαρμογή προγραμμάτων Εναλλακτικής Διαχείρισης.
- Σύμφωνα με το Νόμο, όλοι οι «χώροι συνάθροισης κοινού, όπως κινηματογράφοι, θέατρα, αθλητικές εγκαταστάσεις με κερκίδες, εμπορικά κέντρα, συνεδριακά κέντρα, τουριστικές εγκαταστάσεις, εγκαταστάσεις εκπαίδευσης, νοσοκομεία, κλινικές, αεροδρόμια, λιμάνια, κεντρικοί σιδηροδρομικοί σταθμοί, επιβατηγά – οχηματαγωγά πλοία, λιμάνια, πανεπιστήμια, συναυλιακοί χώροι, τράπεζες, επιχειρήσεις μαζικής εστίασης

παρασκευής και προσφοράς πλήρους γεύματος καθώς και δημόσιες υπηρεσίες, νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμοί, υποχρεούνται να διασφαλίζουν τη χωριστή συλλογή των επιμέρους υλικών συσκευασίας».

- Οι κάτοικοι-δημότες και λοιποί συνεργάτες του προγράμματος (Δήμοι-ΟΤΑ, Δημόσιοι Φορείς, Εταιρείες και άλλοι Ιδιωτικοί Φορείς και Εταιρείες) λοιπόν, θα συγκεντρώνουν τα ανακυκλούμενα υλικά, ξεχωριστά και θα τα τοποθετούν σε μηχανήματα, counter όπως στις παρακάτω εικόνες:



- Κάθε ωφελούμενος θα μπορεί, μέσω κωδικών χρήστη να εισέρχεται στην ιστοσελίδα του ΦΟΡΕΑ και να βλέπει τόσο τις καταθέσεις των ανακυκλούμενων υλικών του όσο και την αξία τους σε χρήματα, έτσι ώστε

να μπορεί στη συνέχεια να επιλέγει το Ασφαλιστικό Πρόγραμμα στο οποίο θα τα εξαργυρώσει.

- Τα μηχανήματα αυτά θα είναι τοποθετημένα σε κεντρικά σημεία, δημοτικούς χώρους των παραπάνω συνεργαζόμενων Δήμων και Ιδιωτικών Φορέων. Η τοποθέτηση και το κόστος αγοράς και τοποθέτησης των μηχανημάτων θα γίνεται με ευθύνη του κάθε φορέα. Η συντήρησή τους και η συλλογή των υλικών θα γίνεται με ευθύνη του ΦΟΡΕΑ.
- Ο κάθε πολίτης ή/και Δήμος-ΟΤΑ θα λαμβάνουν ανταποδοτικά προγράμματα ασφαλιστικά (συνταξιοδοτικά, υγείας κλπ.) από το συνεργάτη EURENTA.
- Η συγκεκριμένη ιδέα Ανταποδοτικής Ανακύκλωσης με όφελος Ασφαλιστικά Προγράμματα θα κατοχυρωθεί στους αρμόδιους Εθνικούς, Ευρωπαϊκούς και Παγκόσμιους φορείς.

ΣΤ. Οφέλη για Δήμους – ΟΤΑ, Δημόσιους και λοιπούς ιδιωτικούς φορείς, Εταιρείες:

- Μη ύπαρξη κόστους για την συλλογή και μεταφορά των ανακτηθέντων συσκευασιών. Όλες οι εργασίες θα γίνονται από τον ΦΟΡΕΑ.
- Μη δέσμευση ανθρώπινου δυναμικού. Όλες οι εργασίες πραγματοποιούνται από τον ΦΟΡΕΑ.
- Μείωση του κυκλοφοριακού φόρτου και της επιβάρυνσης των καυσαερίων από την ανακύκλωση, γιατί απαιτούνται πολύ λιγότερα δρομολόγια μεταφοράς των ανακτηθέντων ποσοτήτων λόγω μείωσης του όγκου αυτών έως 90% στην πηγή, με την αξιοποίηση του εξοπλισμού υψηλής τεχνολογίας των Μηχανημάτων – Counters Ανταποδοτικής Ανακύκλωσης.
- Μη κατάληψη θέσεων στάθμευσης στους δρόμους της πόλης όπου ήδη υπάρχει πρόβλημα χώρου για την τοποθέτηση των αναγκαίων κάδων απορριμμάτων, μείωση ενδεχομένως του αριθμού των κάδων απορριμμάτων.

- Αύξηση της αγοραστικής δύναμης των δημοτών σε Ασφαλιστικά Προγράμματα μέσω της παροχής του ανταποδοτικού κινήτρου για τις επιστρεφόμενες συσκευασίες.
- Ενίσχυση κοινωνικών σκοπών μέσω της δωρεάς του ανταποδοτικού κινήτρου υπέρ κοινωνικών σκοπών.
- Μείωση των απορριμμάτων στην πόλη, φορέα, εταιρεία, κατάστημα μέσω των υψηλών ποσοτήτων, που ανακυκλώνονται, λόγω μείωσης των ποσοτήτων που καταλήγουν στα απορρίμματα.
- Περιβαλλοντική εκπαίδευση μέσω της αξιοποίησης των Προγραμμάτων, που στοχεύουν ειδικές κοινωνικές ομάδες, όπως η Διενέργεια Διαγωνισμών Ανακύκλωσης για μαθητές ή για τους δημότες ενός Δημοτικού Διαμερίσματος κλπ. Επίσης, θα πραγματοποιείται περιβαλλοντική εκπαίδευση των μαθητών και γενικά των νέων ανθρώπων και των οικογενειών τους.

Γενικότερα οφέλη:

- Δεν ρυπαίνεται το περιβάλλον πχ. μείωση των συσκευασιών που καταλήγουν στην θάλασσα και δεν εκλύονται στην ατμόσφαιρα ρυπογόνα αέρια (μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα), που δημιουργούνται με την παραγωγή του πλαστικού και συμβάλλουν στο φαινόμενο του θερμοκηπίου.
- Εξοικονομείται ενέργεια, γιατί όταν για την παραγωγή κάποιου υλικού χρησιμοποιείται ανακυκλωμένη πρώτη ύλη, απαιτείται πολύ λιγότερη ενέργεια από το εάν θα ακολουθούσαν ο πλήρης κύκλος παραγωγής.
- Εξοικονομείται πρώτη ύλη, γιατί τα ανακυκλωμένα υλικά αντικαθιστούν την πρώτη ύλη που απαιτείται για την παραγωγή υλικών.
- Βελτίωση των μεγεθών της Εθνικής μας Οικονομίας.
- Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.
- Διέξοδος σε πολλούς πολίτες σχετικά με την εξασφάλιση Συνταξιοδοτικού Προγράμματος, Προγράμματος Υγείας, Αποταμιευτικών Προγραμμάτων και

γενικότερα Ασφαλιστικών Προγραμμάτων, δεδομένης της οικονομικής δυσπραγίας, της γήρανσης του πληθυσμού, της μη επαρκής υγειονομικής κάλυψης των πολιτών κλπ.

...γιατί το περιβάλλον και τα παιδιά είναι το μέλλον του κόσμου...

* Υπό διαμόρφωση

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	
ΔΑΠΑΝΕΣ	Ποσό
Γραφεία εταιρείας, προσωπικό, εξοπλισμός και λοιπά πάγια έξοδα	€ 0. 00
Δαπάνες κατασκευής και ετήσιας συντήρησης/αναβάθμισης ιστοσελίδας και mobile application	€ 0. 00
Δαπάνες προβολής/επικοινωνίας	€ 0. 00
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΝΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	€ 0. 00



Πληροφορίες:

ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ. Μυρμιδόνες, Δομοκός Φθιώτιδας

Παπαδημητρίου Γιάννης,

Ταξιάρχης Ρέλλιας MSc,

ΜΥΡΜΙΔΟΝΕΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ

ΤΗΛ. 22210 22222
ΑΓΕΜΚΣ
ΑΦΜ. 151234567

ΔΟΥΛΑΜΙΑΣ