

Αειφορία-Κυκλική Οικονομία

Στην GEORGIOU FLEXIBLE PACKAGING AE ακολουθούμε μια διαδρομή ενεργειών με κεντρικό στόχο να αναπτύσσουμε την εταιρεία, ενισχύοντας ταυτόχρονα τη θετική επιρροή της στην κοινωνία και μειώνοντας το περιβαλλοντικό της αποτύπωμα. Αυτός είναι ο στόχος μας και τον υλοποιούμε σταδιακά, σε συνεργασία με τους εργαζόμενους, τους προμηθευτές, τους πελάτες μας και τις τοπικές αρχές ώστε, όλοι μαζί, να κάνουμε την αειφορία και την κυκλική οικονομία τρόπο ζωής.

Λειτουργίες/Προϊόντα

Μέσω της δέσμευσης και της συνεργασίας με τους εργαζόμενους, τους προμηθευτές και τους πελάτες μας μειώνουμε την κατανάλωση ενέργειας και ελαχιστοποιούμε τις επιπτώσεις των ενεργειών μας στο περιβάλλον με:

- Συστηματική ανακύκλωση των υλικών που χρησιμοποιούνται κατά την παραγωγική διαδικασία
 - Μείωση των αποβλήτων και μεγιστοποίηση των δυνατοτήτων νέας επεξεργασίας και ανακύκλωσης με στόχο την αύξηση της απόδοσης.
 - Επαναχρησιμοποίηση των ξύλινων παλετών
 - Χρήση φωτισμού LED και φωτισμού με ανιχνευτή κίνησης
 - Διασφάλιση ότι όλα τα προϊόντα μας αναπτύσσονται, παράγονται, συσκευάζονται, μεταφέρονται και προωθούνται στην αγορά χωρίς να προκαλούν βλάβες στην υγεία ή στο περιβάλλον
 - Μελέτη της δυνατότητας χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας για την παραγωγή θερμότητας και ηλεκτρισμού για χρήση στην παραγωγική διαδικασία
 - Διαχείριση των αποβλήτων από πιστοποιημένους συνεργάτες
 - Αναζήτηση από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης νέων πρώτων υλών και υλικών συσκευασίας φιλικότερων προς το περιβάλλον, σε μια προσπάθεια να βρεθούν σε απόλυτη ισορροπία οι ανάγκες για ποιότητα, η αποτελεσματικότητα και η κυκλική οικονομία.
 - Προσφορά εκπαίδευσης στο προσωπικό, δίνοντας τη δυνατότητα στους υπαλλήλους να συμβάλλουν ουσιαστικά στην ενεργειακή και περιβαλλοντική διαχείριση.
 - Συμμετοχή στις δράσεις που διοργανώνονται από διάφορους φορείς για το περιβάλλον τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού
 - Ενθάρρυνση των προμηθευτών ανά τον κόσμο να ενστερνιστούν την αποστολή μας περί αειφορίας και κυκλικής οικονομίας.
- Στόχος μας είναι να βοηθήσουμε τους καταναλωτές να αντιληφθούν καλύτερα την εύκαμπτη συσκευασία και να συμμετέχουν στα προγράμματα ανακύκλωσης ώστε η συσκευασία να επαναχρησιμοποιηθεί.



GEORGIOU FLEXIBLE PACKAGING S.A.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΕΥΚΑΜΠΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ / Delivering Packaging Experiences

52^o χλμ. Εθνικής οδού Αθηνών - Λαμίας, ΒΙ. Π.Α. Αυλώνα Αττικής, Τ.Κ. 19011,
Τηλ.: +30 22950 42815 -6 -7, Fax: +30 22950 42810,
e-mail: info@flexia.gr / url: www.flexia.gr



Αειφορία της Εύκαμπτης Συσκευασίας

Η εύκαμπτης συσκευασίας εξαιτίας των ποιοτικών χαρακτηριστικών της και του μικρού της βάρους εξασφαλίζει στο τελικό καταναλωτή

- Προστασία του προϊόντος από αλλοιώσεις
- Εύκολη αποθήκευση και μεταφορά,
- Επαναχρησιμοποίηση του προϊόντος
- Παράταση του χρόνου ζωής του προϊόντος,
- Μείωση των απωλειών προϊόντος κατά τη μεταφορά

Η παραγωγή της εύκαμπτης συσκευασία σε σχέση με άλλους τρόπους συσκευασίας (άκαμπτη, χαρτί, γυαλί) επιτυγχάνει τα εξής:

- Μικρότερη χρήση υλικού συσκευασίας
- Χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας και φυσικών πόρων
- Χαμηλότερες εκπομπές CO₂ στο περιβάλλον
- Μεγαλύτερη αναλογία βάρους προϊόντος προς βάρος συσκευασίας (*)
- Απαιτεί λιγότερα φορτηγά για μεταφορά άρα μειωμένη κατανάλωση καυσίμων και μειωμένη εκπομπή αερίων ρύπων (μικρότερο περιβαλλοντικό αποτύπωμα) (**)

*Παράδειγμα για την ποσότητα συσκευασίας που απαιτείται για να συσκευαστούν 60 lb ποτού (1 lb=0,453Kg)

50 lb γυαλιού

6 lb άκαμπτου PET

3 lb αλουμινίου

1.5 lb εύκαμπτης συσκευασίας

**Τα φορτηγά που απαιτούνται για να μεταφέρουν συσκευασίες για ίσες ποσότητες συσκευασμένου προϊόντος

26 φορτηγά για μεταφορά μη γεμισμένων γυάλινων δοχείων

1 φορτηγό για μεταφορά κενών εύκαμπτων σακούλων (flexible pouches)

Πηγή: Τα δεδομένα προέρχονται από την Αμερικάνικη Ένωση Εύκαμπτης συσκευασίας (FPA)