

Καλή πρακτική - ΣΒΑ 9

Η πρωτοβουλία «Πολωνικό σύμφωνο για τις πλαστικές ύλες»

Οι Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης (ΣΒΑ), γνωστοί και ως Παγκόσμιοι Στόχοι, εγκρίθηκαν από τα Ηνωμένα Έθνη το 2015 ως μια καθολική έκκληση για δράση για τον τερματισμό της φτώχειας, την προστασία του πλανήτη και τη διασφάλιση ότι μέχρι το 2030 όλοι οι άνθρωποι θα απολαμβάνουν την ειρήνη και την ευημερία. Ο στόχος αριθ. 9 αφορά τις βιώσιμες πόλεις και κοινότητες. Αποσκοπεί στην οικοδόμηση ανθεκτικών υποδομών, στην προώθηση της βιώσιμης και χωρίς αποκλεισμούς εκβιομηχάνισης και στην προώθηση της καινοτομίας.

Κοινωνικοί στόχοι

Η πρωτοβουλία «Πολωνικό σύμφωνο για τις πλαστικές ύλες» είναι μια διατομεακή εταιρική σχέση που συνδέεται με ένα κοινό όραμα για μια κυκλική οικονομία όσον αφορά τις πλαστικές συσκευασίες.

Η πρόκληση του πολωνικού συμφώνου για τις πλαστικές ύλες είναι να αλλάξει ο τρόπος με τον οποίο χρησιμοποιούνται τα πλαστικά και να κλείσει ο συνεχής κύκλος, έτσι ώστε το πλαστικό να επανακυκλοφορεί στην οικονομία και να μην καταλήγει στο περιβάλλον.

Τι ανάγκη καλύπτει;

Από τη δεκαετία του 1950, έχουμε παράγει έως και 9,2 δισεκατομμύρια τόνους πλαστικού στον κόσμο.

Δυστυχώς, δεν το χρησιμοποιούμε με βιώσιμο τρόπο — το μεγαλύτερο μέρος αυτού του υλικού παραμένει στους χώρους υγειονομικής ταφής και στους ωκεανούς μετά από σύντομο χρονικό διάστημα χρήσης και εξάγουμε ορυκτά καύσιμα για να παράγουμε περισσότερους τόνους. Τα πλαστικά έχουν φέρει επανάσταση στη σύγχρονη οικονομία. Αυτή η τεράστια επιτυχία οφείλεται κυρίως στα διάφορα πλεονεκτήματά τους: είναι ελαφρύ, ανθεκτικό και φθινό. Είναι τέλεια για τη συσκευασία. Σήμερα, όμως, χρησιμοποιούμε το πλαστικό με γραμμικό τρόπο: το παράγουμε, το χρησιμοποιούμε και το πετάμε. Στην ΕΕ παράγουμε 25,8 εκατομμύρια τόνους πλαστικών αποβλήτων ετησίως. Το 31 % των πλαστικών βρίσκεται σε χωματερές. Το 39 % των πλαστικών καίγεται. Το 30 % των πλαστικών ανακυκλώνεται. Συνολικά, μόνο το 10 % του πλαστικού που παράγεται τα τελευταία 70 χρόνια έχει ανακυκλωθεί παγκοσμίως. Τα υπόλοιπα έχουν καταστρέψει σε μεγάλο βαθμό το φυσικό περιβάλλον, θέτοντας σε κίνδυνο πολλά είδη. Εκτιμάται ότι το 1,5-4 % της παγκόσμιας παραγωγής πλαστικών καταλήγει στις θάλασσες και τους ωκεανούς κάθε χρόνο. Ως αποτέλεσμα, αντιπροσωπεύουν έως και το 80 % όλων των θαλάσσιων απορριμμάτων. Εάν η τρέχουσα τάση συνεχιστεί, θα υπάρχουν περισσότερα πλαστικά στο νερό από τα ψάρια μέχρι το 2050. Τα μικροπλαστικά βρίσκονται στο νερό, τον αέρα, το έδαφος και τα τρόφιμα και ο αντίκτυπός τους στην υγεία δεν είναι πλήρως κατανοητός. Επιπλέον, η παραδοσιακή παραγωγή πλαστικών, με βάση τα ορυκτά καύσιμα, είναι υπεύθυνη για σημαντικές εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου. Με τη διαχείριση των πλαστικών με αυτόν τον τρόπο, σπαταλάμε πόρους και καταστρέφουμε το περιβάλλον.



Πώς χρηματοδοτήθηκε;	Το πολωνικό σύμφωνο για τις πλαστικές ύλες αποτελεί μέρος του παγκόσμιου δικτύου του Συμφώνου Πλαστικών που συντονίζεται από το Ίδρυμα Ellen MacArthur. Το δίκτυο αυτό αποτελείται από το ευρωπαϊκό σύμφωνο για τις πλαστικές ύλες και τις Τοπικές Συμφωνίες για τα πλαστικά στη Χιλή, τη Γαλλία, τις Κάτω Χώρες, την Πορτογαλία, τη Νότια Αφρική, τη Μεγάλη Βρετανία και τις ΗΠΑ. Με επικεφαλής το Ίδρυμα Ellen MacArthur, σε συνεργασία με το Πρόγραμμα του ΟΗΕ για το Περιβάλλον, η Παγκόσμια Δέσμευση έχει ενώσει περισσότερους από 500 οργανισμούς κάτω από ένα κοινό όραμα για μια κυκλική οικονομία για τα πλαστικά. Με γνώμονα τον στόχο της αντιμετώπισης της ρύπανσης από πλαστικά στην πηγή τους, οι εταιρείες που αντιπροσωπεύουν το 20 % του συνόλου των πλαστικών συσκευασιών που παράγονται παγκοσμίως έχουν δεσμευτεί με φιλόδοξους στόχους για το 2025 ώστε να βοηθήσουν στην υλοποίηση αυτού του κοινού οράματος. Το πολωνικό σύμφωνο για τις πλαστικές ύλες είναι η πρώτη τέτοια πρωτοβουλία στην Κεντρική και Ανατολική Ευρώπη και το όγδοο εθνικό σύμφωνο στον κόσμο. Μαζί του, το δίκτυο αυτό αποτελείται από το Ευρωπαϊκό Σύμφωνο για τα Πλαστικά και τις Τοπικές Συμφωνίες για τα πλαστικά στη Χιλή, τη Γαλλία, τις Κάτω Χώρες, την Πορτογαλία, τη Νότια Αφρική, τη Μεγάλη Βρετανία και τις ΗΠΑ. Στόχος του Συμφώνου είναι να αλλάξει το σημερινό μοντέλο της χρήσης πλαστικών στις συσκευασίες στην αγορά προς μια κυκλική οικονομία. Όλες αυτές οι πρωτοβουλίες μοιράζονται ένα κοινό όραμα για μια νέα οικονομία στην οποία τα πλαστικά παραμένουν σε ανακυκλωμένο κύκλο όλη την ώρα. https://www.newplasticseconomy.org/ https://paktplastikowy.pl/
Πώς σχετίζεται με τους ΣΒΑ	Η πρακτική επιτυγχάνει τον στόχο ΣΒΑ αριθ. 9 — Βιομηχανία, Καινοτομία, Υποδομές



Ορθές Πρακτικές

Το BioEco είναι ένα υλικό που αποτελείται από 60 % ίνες καλαμποκιού και το υπόλοιπο 40 % της σύνθεσης είναι ανακυκλωμένο PET. Χάρη σε αυτό το συνδυασμό πρώτων υλών, δημιουργείται ένα προϊόν με μικρότερο περιβαλλοντικό αντίκτυπο, το οποίο δεν διαφέρει από τις παραμέτρους των μικροϊνών. Όπως ορίζει εταιρεία — απορροφά και απομακρύνει την υγρασία κρατώντας τα πόδια σε ιδανικές συνθήκες, είναι πολύ ανθεκτικό, αναπνέει και διαθέτει επίσης το πιστοποιητικό Oeko-Tex Standard 100, δηλαδή είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς χημικές ουσίες, αντιαλλεργικό και φυσικά — vegan.

Το υλικό BioEco χρησιμοποιείται από την Fairma Ethical Design — μια πολωνική εταιρεία που ιδρύθηκε τον Απρίλιο του 2016 στην Κρακοβία.

Η Fairma Ethical Design δίνει έμφαση στην τοπική παραγωγή για να παρέχει σε όλους τους εργαζόμενους στην αλυσίδα εφοδιασμού αξιοπρεπείς συνθήκες διαβίωσης και εργασίας. Ήδη από το 2017, η εταιρεία έλαβε το πιστοποιητικό vegan - PETA Approved Vegan που επιβεβαιώνει την απουσία ζωικών συστατικών και το 10 % του περιθωρίου στις πωλήσεις προϊόντων δωρίζεται σε φιλανθρωπικούς οργανισμούς.

Λόγω του κλάδου στον οποίο δραστηριοποιείται η εταιρεία, η Fairma Ethical Design αναζητά πιο βιώσιμα υλικά για την παραγωγή vegan υποδημάτων και αξεσουάρ. Έτσι δημιουργήθηκε η εταιρεία BIOECO!

<https://fairma.pl>

Αυτό είναι ένα παράδειγμα ορθής πρακτικής — μια εταιρεία που λειτουργεί με βάση ένα οικονομικό μοντέλο στο οποίο οι πόροι κυκλοφορούν σε κλειστό κύκλο.

Άλλα παραδείγματα:
<https://gozwpraktyce.pl/>



Ποια η χρήση του;

Τα προϊόντα της Fairma Ethical Design είναι χειροποίητα, δημιουργημένα σε μικρά, οικογενειακά εργοστάσια στην Πολωνία, είναι 100 % vegan (δηλαδή δεν χρησιμοποιήθηκαν ζωικά υλικά για την κατασκευή τους) και είναι κατασκευασμένα από καινοτόμα φιλικά προς το περιβάλλον υλικά.

Η φιλοσοφία της εταιρείας είναι: Ποιότητα = Βιωσιμότητα, πράγμα που σημαίνει ότι η βιώσιμη μόδα δεν αφορά μόνο τα καινοτόμα υλικά, αλλά κυρίως την ανθεκτικότητα του προϊόντος. Ένα προϊόν μακράς διάρκειας μειώνει τα απόβλητα και επιβραδύνει την κατανάλωση — μειώνοντας έτσι την κατανάλωση περιβαλλοντικών πόρων. Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο η εταιρεία επιλέγει προσεκτικά όλους τους προμηθευτές για να εγγυηθεί την υψηλότερη ποιότητα των παπουτσιών και των αξεσουάρ.

9 INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE



THE GLOBAL GOALS