



# Going Green: Βιώσιμη ηύση για την ψυκτική εφοδιαστική

## Αλυσίδα ψύχους

Η πράσινη επανάσταση έχει αρχίσει, και δυστυχώς η χώρα μας βρίσκεται πολύ πίσω σε υποδομές και σε ελέγχους για την τήρηση των σχετικών κανονισμών, ενώ απουσιάζει εντελώς η έννοια της διατήρησης της αλυσίδας αξίας των προϊόντων.



Άρθρο του κ. Διονύση Γεωργοπούλου, προέδρου της Ελληνικής Ένωσης Βιομηχανιών Ψύχους και Logistics (ΕΕΒΨ&L).

Η διεθνής πρακτική για την αποθήκευση και τη διανομή των προϊόντων ελεγχόμενης θερμοκρασίας στηρίζεται πλέον σε ένα ευρύ φάσμα πράσινων ή βιώσιμων λύσεων και κανονισμών, λόγω της αυξανόμενης ζήτησης των ειδών αυτών. Ωστόσο, οι εξωτερικές πιέσεις και το ρυθμιστικό πλαίσιο δεν είναι ο μόνος λόγος για την ανάπτυξη βιώσιμων λύσεων στην ψυκτική εφοδιαστική.

Ορισμένες εταιρείες προσπαθούν να εξοικονομήσουν κέρδη μακροπρόθεσμα, με τη μετάβαση στις φιλοπεριβαλλοντικές λύσεις και με τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσής τους, αντιλαμβανόμενες εγκαίρως ότι αυτές αποτελούν βασικά στοιχεία στη συνολική εξίσωση της απόδοσης των προμηθευτών, της διατήρησης της αλυσίδας αξίας, της μείωσης του κόστους και της παράδοσης των προϊόντων στις απαιτούμενες θερμοκρασίες.

## Τα επιχειρηματικά οφέλη

Οι εταιρείες που καταφέρνουν να καταστήσουν τις δραστηριότητές τους πιο φιλικές προς το περιβάλλον μπορούν να αναμένουν περιορισμό των λειτουργικών εξόδων, χάρη στη μείωση των αποβλήτων και του κόστους των καυσίμων, της ενέργειας και της μεταφοράς. Επιπλέον, μελέτες έχουν δείξει ότι οι βελτιώσεις στην



ψυκτική αλυσίδα αυξάνουν σημαντικά την αξία του εμπορικού σήματος και ενισχύουν τη φήμη του οργανισμού.

Η οικοδόμηση μιας ισχυρής πράσινης ψυχρής εφοδιαστικής είναι κάτι περισσότερο από την ανάπτυξη βιοδιασπώμενων ή επαναχρησιμοποιήσιμων συσκευασιών. Η ελεγχόμενη θερμοκρασία διανομή είναι μια πολύ εντατική και με υψηλό κόστος λειτουργία, γι' αυτό και οι επιχειρήσεις του κλάδου εξετάζουν τα μακροπρόθεσμα οφέλη που προκύπτουν από τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, από τη χρήση εναλλακτικών καυσίμων ή ηλεκτρικών οχημάτων και από την ενσωμάτωση αντλιών ψύξης και θερμότητας στις αποθήκες τους.

Σε πολλές χώρες, η ιδέα μιας φιλικής προς το περιβάλλον ψυκτικής αλυσίδας δεν είναι απλώς μια βιώσιμη λύση, αλλά ο σημαντικότερος στόχος για την επόμενη ημέρα. Αποτελεί όχι απλώς μια δέσμευση, όπως έχουμε συνηθίσει στη χώρα μας, αλλά μια πρόκληση για την καθιέρωση της ψυχρής αλυσίδας εφοδιασμού ως πυλώνα αιεφόρου ανάπτυξης και οικονομίας.

Εξάλλου, η ευαισθητοποίηση των καταναλωτών, σε συνδυασμό με την αυστηρότερη νομοθεσία και την επικράτηση της υποβολής εκθέσεων για την εταιρική κοινωνική ευθύνη, δείχνει ότι υπάρχουν μεγάλα περιθώρια για τις εταιρείες που

δεν έχουν κάνει ακόμα σημαντικά βήματα βιωσιμότητας στην αλυσίδα εφοδιασμού τους.

## Πέντε προτάσεις

Σύμφωνα με έρευνα του «Global Logged Room Temperature Logistics», τα πράσινα / βιώσιμα συστήματα συσκευασίας θα είναι μία από τις τρεις πρώτες επενδυτικές προτεραιότητες των επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στον κλάδο της εφοδιαστικής, για τους επόμενους 12-18 μήνες. Η «Πράσινη Πράξη Εξισορρόπησης», την οποία εφαρμόζει η «Ελληνική Ένωση Βιομηχανιών Ψύχους και Logistics», αναδεικνύει πέντε τρόπους για τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων της ψυχρής εφοδιαστικής αλυσίδας, οι οποίοι είναι οι εξής:

- 1 Η υιοθέτηση της προσέγγισης του κύκλου ζωής του προϊόντος.
- 2 Η αξιοποίηση της τεχνολογίας της ψυχρής αλυσίδας.
- 3 Η στρατηγική σκέψη και στόχευση στους τομείς που επιδέχονται τη μεγαλύτερη βελτίωση.
- 4 Ο εντοπισμός του οικονομικού οφέλους από την εφαρμογή της πράσινης εφοδιαστικής.
- 5 Η αναζήτηση βοήθειας από τους ειδικούς.

LM