

ΤΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ “ΠΛΗΡΩΝΟΥΝ” ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΛΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

✘ Μια νομοθεσία που πέρασε πρόσφατα από το κοινοβούλιο της Ουγγαρίας προβλέπει την **επιβολή Τέλους 114 φιορινιών** ανά Κιλό **φωτοβολταϊκού** πάνελ που αγοράζεται.

Ο φόρος που θα ισχύσει άμεσα έχει ξεσηκώσει **αντιδράσεις** μεταξύ των παραγόντων του κλάδου της ηλιακής ενέργειας, μέσω ενημέρωσης, αλλά και πολιτικών.

Όπως προβλέπει ο νόμος, οι ιδιοκτήτες φωτοβολταϊκών πάρκων θα πρέπει να καταβάλλουν 114 φιορίνια (περίπου 35 λεπτά του Ευρώ) ανά κιλό φωτοβολταϊκών πάνελ που αγοράζουν ως Τέλος περιβαλλοντικών προϊόντων.

Το Τέλος μεταφράζεται σε αύξηση **5%-7%** του κόστους των πάνελ ή σε 6,5 με 8 Ευρώ ανά φωτοβολταϊκό στοιχείο. Συγκριτικά με τις μπαταρίες μολύβδου που θα “πληρώνουν” 0,18 Ευρώ ανά κιλό, το Τέλος στα φωτοβολταϊκά είναι διπλάσιο.

Το σκεπτικό πίσω από το Τέλος στα **φωτοβολταϊκά** είναι ότι κατά τη φάση της κατασκευής τους χρησιμοποιούνται περιβαλλοντικά επιβλαβή υλικά, όπως ο μόλυβδος, το αρσενίδιο του γαλλίου και το τριφθοριούχο άζωτο, το οποίο είναι έως 17 φορές πιο επιβαρυντικό από το διοξείδιο του άνθρακα και παραμένει στην ατμόσφαιρα για χρονικό διάστημα που μπορεί να φτάσει τα 550 χρόνια. Έτσι, τα φωτοβολταϊκά αντιμετωπίζονται ως **επικίνδυνα απόβλητα** με υψηλό κόστος συλλογής και ανακύκλωσης.

Από την άλλη πλευρά η ουγγρική ένωση φωτοβολταϊκών υποστηρίζει ότι ο **μέσος όρος ζωής ενός φωτοβολταϊκού πάνελ** είναι 35 με 40 χρόνια και ότι τα προϊόντα αυτά είναι εξολοκλήρου ανακυκλώσιμα, καθώς το πλαίσιό τους αποτελείται από πυρίτιο, το πέμπτο πιο άφθονο στοιχείο στη Γη, και αλουμίνιο.

Σημειώνεται ότι από το 2016 τα κράτη-μέλη της ΕΕ θα είναι υποχρεωμένα να συλλέξουν και να ανακυκλώσουν ποσότητα ηλεκτρονικών αποβλήτων ισοδύναμη με το **45%** των ετήσιων πωλήσεων ηλεκτρονικών αγαθών με το ποσοστό να αυξάνεται στο 65% ως το 2019.

Πηγή/φωτογραφία: econews.gr