
Η Γερμανία δοκιμάζει τον πρώτο «ηλεκτρικό αυτοκινητόδρομο» για φορτηγά

2019/05/13 16:40 στην κατηγορία ΑΥΤΟ/ΔΡΟΜΟΙ

Στο δίκτυο των χωρών, που φιλοδοξούν να υλοποιήσουν το όραμα των «ηλεκτρικών αυτοκινητόδρομων», για την προώθηση φιλικών προς το περιβάλλον οδικών μεταφορών, συμπεριλαμβάνεται πλέον η Γερμανία.

Η χώρα έθεσε υπό δοκιμή ένα **νέο σύστημα τροφοδότησης φορτηγών με ενέργεια από εναέρια καλώδια** σε ένα τμήμα 5 χλμ. στον Autobahn, μεταξύ Φρανκφούρτης και Ντάρμστατ.

Ένα υβριδικό φορτηγό χρησιμοποιώντας ηλεκτρική ενέργεια και diesel, κινήθηκε μαζί με την καθημερινή κυκλοφορία οχημάτων λαμβάνοντας ενέργεια μέσω καλωδίων, χωρίς να χρειάζεται να χρησιμοποιήσει τον diesel κινητήρα του.

Αυτοί οι αυτοκινητόδρομοι ονομάζονται «eHighways» και η πρώτη δοκιμή έγινε στη Σουηδία το 2016.

Στη Γερμανία, μόλις **5 φορτηγά θα κινούνται στο ηλεκτρικό τμήμα του Autobahn** αρχικά, το οποίο εξυπηρετεί περίπου 35.000 οχήματα βαρέως τύπου ημερησίως.

Οι Γερμανοί ελπίζουν πως το σύστημα θα ενθαρρύνει τις εταιρείες να κάνουν τη μετάβαση σε ηλεκτρικά οχήματα, μετακινώντας φορτία για μεγαλύτερη απόσταση και ταυτόχρονα μειώνοντας τις εκπομπές ρύπων.