

Η μείωση νέφους θα μπορούσε να εξοικονομήσει στους Ευρωπαίους 183 δισ. ως το 2025. Ο ρόλος των καινοτόμων λύσεων στις μεταφορές

2018/10/10 14:57 στην κατηγορία ΑΥΤΟ/ΔΡΟΜΟΙ

Με την υιοθέτηση καινοτόμων τεχνολογιών για τη μείωση του νέφους, μέσα στα επόμενα 7 χρόνια, οι ευρωπαίοι πολίτες θα μπορούσαν να εξοικονομήσουν περί τα 183 δισ. ευρώ, σύμφωνα με νέα έρευνα που παρουσιάστηκε από την InnoEnergy, τον κινητήρα καινοτομίας της βιώσιμης ενέργειας σε όλη την Ευρώπη.

Η έκθεση, με τίτλο «Clean Air Challenge», η οποία εκπονήθηκε σε συνεργασία με την Deloitte, έρχεται σε απάντηση στα ευρήματα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ότι το νέφος μπορεί να ευθύνεται για 1 στους 10 πρόωρους θανάτους στον κόσμο και ότι **θα κοστίσει στην ΕΕ 475 δισ. ευρώ μεταξύ 2018 και 2025.**

Αυτό αντιπροσωπεύει το 2,9% του μέσου ετήσιου ΑΕΠ.

Η έκθεση εξετάζει σε βάθος το ζήτημα της ποιότητας του αέρα σε ολόκληρη την ήπειρο - παρουσιάζοντας **ξεκάθαρες και καινοτόμες λύσεις για τις μεταφορές και τη θέρμανση που μπορούν να προστατεύσουν τους ευρωπαίους πολίτες** από τη ρύπανση και τις επιπτώσεις που έχει αυτή στην υγεία.

Ο Jerzy Buzek, πρόεδρος της Επιτροπής Βιομηχανίας, Έρευνας και Ενέργειας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και πρώην πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, δήλωσε «Το νέφος είναι ένα από τα πιο κρίσιμα ζητήματα δημόσιας υγείας του αιώνα, υπεύθυνο για 1 στους 10 πρόωρους θανάτους στον κόσμο - και για πάνω από 400.000 πρόωρους θανάτους στην Ευρώπη κάθε χρόνο.

Η έκθεση Clean Air Challenge προσφέρει πρακτικές λύσεις που θα μπορούσαν να συμβάλλουν στη βελτίωση της υγείας των πολιτών μας και που θα μπορούσαν να ωφελήσουν ολόκληρη την κοινωνία.

Πρέπει να ξεκινήσουμε την εφαρμογή της σε ολόκληρη την ΕΕ χωρίς καθυστέρηση».

Ο Diego Pavia, διευθύνων σύμβουλος της InnoEnergy, δήλωσε: «Είναι συγκλονιστικό το γεγονός ότι στην εποχή μας, το νέφος αποτελεί ακόμα κίνδυνο για την υγεία των κοινοτήτων μας. Λαμβάνοντας υπόψιν το τεράστιο οικονομικό κόστος, δεν υπάρχει κανένας λόγος, με τις τεχνολογίες που είναι διαθέσιμες σε εμάς, να μην μπορούν οι

πολίτες να αναπνέουν καθαρό αέρα.

Στην InnoEnergy, μας αρέσει να αντιμετωπίζουμε τα προβλήματα από πρώτο χέρι και αυτό δεν αποτελεί εξαίρεση. Όχι μόνο διεξάγουμε περαιτέρω έρευνα για να κατανοήσουμε καλύτερα το ζήτημα και να εντοπίσουμε πρακτικές λύσεις, αλλά αναζητούμε κι ενεργά ευκαιρίες να προσφέρουμε επενδύσεις και ευρύτερη υποστήριξη σε φιλόδοξες επιχειρήσεις με πάθος και σχέδιο για να σταματήσουν το νέφος».

Η Irena Pichola, εταίρος, επικεφαλής σε θέματα Βιώσιμης Ανάπτυξης στην Deloitte Κεντρικής Ευρώπης, δήλωσε: «Δεν πρέπει να ξεχνάμε ότι η κακή ποιότητα του αέρα επηρεάζει τους ανθρώπους διαφορετικά.

Για παράδειγμα, υπάρχουν τεράστιες περιφερειακές διακυμάνσεις στις αιτίες και τις συνέπειες του νέφους, με το μεγαλύτερο μέρος του νέφους στη δυτική Ευρώπη να προέρχεται από τις μεταφορές, ενώ στην ανατολική Ευρώπη η θέρμανση παράγει το μεγαλύτερο κομμάτι της ρύπανσης.

Όμως, όπως αναφέρεται στην έκθεση, οπουδήποτε και αν κοιτάξετε, οι νέοι είναι μεταξύ αυτών που επηρεάζονται περισσότερο. Με μια αύξηση 100 μονάδων στα επίπεδα των μικροσκοπικών αιωρούμενων σωματιδίων (PM) προκαλείται **μείωση του μέσου όρου ζωής κατά 2,3 έτη, κατά μέσο όρο, στα παιδιά μέχρι την ηλικία των 5**. Είμαστε υπερήφανοι που συνεργαζόμαστε με την InnoEnergy για να αναζητήσουμε λύσεις σε ένα θέμα τόσο βαθιάς σημασίας ».