

# ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΟΛΥΝΣΗ, ΤΙΠΟΤΕ ΔΕΝ ΜΕΝΕΙ ΤΟ ΙΔΙΟ



Σύμφωνα με νέα έρευνα, ο μολυσμένος αέρας των πόλεων εμποδίζει την διασπορά του αρώματος των λουλουδιών σε μεγάλο ποσοστό. Εν μέρει έτσι εξηγείται και η μυστηριώδης μείωση του αριθμού των μελισσών : δεν μπορούν να βρουν το νέκταρ καθοδηγούμενα από τα αρώματα των λουλουδιών, με αποτέλεσμα να μην τρέφονται και να μην γονιμοποιούν και τα φυτά. Σύμφωνα με την έρευνα που έγινε από το Πανεπιστήμιο της Βιρτζίνια, ενώ σε συνθήκες ατμόσφαιρας όπως του 19<sup>ου</sup> αιώνα, τα μόρια του αρώματος των λουλουδιών ταξίδευαν περίπου 1000 έως 1200 μέτρα, στις σημερινές πόλεις δεν ξεπερνούν τα 200 με 300 μέτρα. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι τα μόρια των αρωματικών ουσιών είναι πηκτικά και εύκολα συνδέονται με τους αέριους ρύπους των εξατμίσεων των αυτοκινήτων, ώστε να εξουδετερώνονται κοντά στην πηγή τους.

Πηγή : Guardian. co. uk

**Σαρηνάκης Δημήτρης**