



Κύρια ευρήματα της μελέτης EPILOBEE 2012-2013

Στο πλαίσιο εφαρμογής του πιλοτικού πανευρωπαϊκού προγράμματος στο οποίο συμμετείχε ενεργά η χώρα μας, επιθεωρήθηκαν 32.000 αποικίες μελισσών σε 17 κράτη-μέλη κατά τη διάρκεια της περιόδου από το φθινόπωρο του 2012 έως το καλοκαίρι του 2013. Τα αποτελέσματα της μελέτης τεκμηρίωσαν σημαντικές γεωγραφικές διαφορές στα ποσοστά απωλειών (θνησιμότητα) στους πληθυσμούς μελισσοσμηνών στην Ευρώπη.

Τα ποσοστά της θνησιμότητας διαχείμασης κυμαίνονται στις χώρες που συμμετείχαν στην εφαρμογή του προγράμματος από **3,5% έως 33,6%** με εμφανείς γεωγραφικές διαφοροποιήσεις μεταξύ βορρά-νότου.

Στις χώρες όπου οι επιδημιολογικοί δείκτες θνησιμότητας προσδιορίστηκαν με τιμές κατά μέσο όρο μικρότερες από **10%** (Ελλάδα, Ουγγαρία, Ιταλία, Λιθουανία, Σλοβακία και Ισπανία) βρίσκεται η πλειοψηφία (πάνω από 59%) των κυψελών (6.485.000) του πληθυσμού που τέθηκαν υπό επιτήρηση και το 47,3% του συνολικού πληθυσμού των μελισσών της ΕΕ.

Οι χώρες, όπου τα ποσοστά θνησιμότητας ήταν από **10% έως 15%** (Γερμανία, Γαλλία, Λετονία, Πολωνία και Πορτογαλία) αντιπροσωπεύουν το 34,6% του πληθυσμού υπό επιτήρηση ή το 27,7% του συνολικού πληθυσμού των μελισσών της Ε.Ε. (3.793.170 κυψέλες).

Κράτη-μέλη με ποσοστά θνησιμότητας μεγαλύτερα από **20%** (Βέλγιο, Δανία, Εσθονία, Φινλανδία, Σουηδία και Ηνωμένο Βασίλειο) αντιπροσωπεύουν το 6,24% του πληθυσμού υπό επιτήρηση ή το 5% του συνολικού πληθυσμού των μελισσών της Ε.Ε. (684.000 κυψέλες).

Τα συνολικά ποσοστά της εποχικής θνησιμότητας μεσοπεριόδου (άνοιξη-καλοκαίρι) αναφέρθηκαν χαμηλότερα από τα ποσοστά της θνησιμότητας διαχείμασης και κυμάνθηκαν από **0,3% έως 13,6%**.

