



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

& ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: 17ο χλμ. Λ. Μαραθώνος, Ταχ. Κωδ: 153 51 ΠΑΛΛΗΝΗ

Πληροφορίες: Γ. Κώνσταντος, Τηλέφωνο : 213 2005140

E-mail : edyanat@patt.gov.gr

ΠΑΛΛΗΝΗ

ΠΡΟΣ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΚΟΙΝ.: ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΘΕΜΑ: **«Παύση των κύκλων Εφαρμογών (προनुμφοκτονιών) για το έτος 2024 –**

### **Εντομολογική Επιτήρηση Ακμαίων Κουνουπιών στο στάδιο Διάπαυσης»**

- α. Οι διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7.6.10).
- β. Ο ισχύων Οργανισμός Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής, Π.Δ. 145/2010 (Φ.Ε.Κ. 238/τ.Α'/27-12-2010) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- γ. Ο Α.Ν. 2520/1940 (ΦΕΚ 237/τ.Α'/05.09.1940) «Περί Υγειονομικών Διατάξεων» όπως τροποποιήθηκε.
- δ. Η με αριθ. πρωτ. Δ1α/Γ.Π.οικ.15226/12.03.2024 Εγκύκλιος της Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας, «Προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης των κουνουπιών, σχέδιο δράσης, ενημέρωση και προφύλαξη του κοινού για το έτος 2024»
- ε. Η αριθ. 20/20.03.2024 Σύμβαση, «*Διαχείριση και Αντιμετώπιση των Κουνουπιών στην Π. Ε. Ανατολικής Αττικής της Περιφέρειας Αττικής, κατά την τριετία 2024, 2025 & 2026*».
- στ. Το από 02.12.2024 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της αναδόχου εταιρίας του προγράμματος ολοκληρωμένης διαχείρισης και αντιμετώπισης των κουνουπιών για την τριετία 2024-2026, με αριθμ. πρωτ. 1371230/02.12.2024 της Υπηρεσίας μας.

Κατόπιν του ανωτέρω (στ) σχετικού μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της αναδόχου κοινοπραξίας του έργου - προγράμματος ολοκληρωμένης διαχείρισης και αντιμετώπισης των κουνουπιών για την τριετία 2024-2026, το οποίο αναφέρεται στις παρούσες κλιματολογικές συνθήκες (χαμηλές θερμοκρασίες) και στα εντομολογικά δεδομένα από τις τελευταίες δειγματοληψίες (κυρίως μηδενικές τιμές προनुμφών), σας γνωρίζουμε τα κάτωθι.

Η Υπηρεσία μας, λαμβάνοντας υπόψη τα προαναφερόμενα, καθώς και τα αποτελέσματα της αυτοψίας – υγειονομικής αναγνώρισης από μέλη της Τεχνικής Επιτροπής Κουνουπιών στον Υδροβιότοπο Εθνικού Πάρκου Σχινιά Δήμου Μαραθώνος, σύμφωνα με τα οποία δεν προκύπτουν επιστημονικά δεδομένα που να απαιτούν την διενέργεια άλλων εφαρμογών, αποφάσισε την παύση των εφαρμογών (προनुμφοκτονιών) για το έτος 2024.

Σε συνέχεια των δράσεων της Υπηρεσίας μας και προκειμένου να προστατευτεί η Δημόσια Υγεία, βάσει και της (ε) σχετικής Σύμβασης του έργου - προγράμματος διαχείρισης των κουνουπιών για την τριετία 2024 - 2026, προγραμματίστηκε κατά τη χειμερινή περίοδο, εντομολογική επιτήρηση των ακμαίων κουνουπιών που βρίσκονται στο στάδιο της διάπαυσης και διαβιούν στον Υδροβιότοπο του Εθνικού Πάρκου Σχινιά Μαραθώνα, ο οποίος αποτελεί τη μεγαλύτερη εστία αναπαραγωγής κουνουπιών γένους *Anopheles spp.* στην Περιφέρεια Αττικής και παράλληλα κύριου διαβιβαστή μετάδοσης της Ελονοσίας στον άνθρωπο.

Συγκεκριμένα, διάπαυση, στον βιολογικό κύκλο των οργανισμών ορίζεται μία ειδική κατάσταση εποχικής αδράνειας, ακόμη και λήθαργου, όπου αναστέλλεται η ανάπτυξη των οργανισμών, ακόμη και όταν οι συνθήκες ευνοούν και επιτρέπουν την ανάπτυξή τους, δηλαδή καθυστερούν την ανάπτυξή τους για ημέρες ή και μήνες και συνεχίζουν την ζωή τους μόνο όταν υπάρχει αρκετό νερό ή κατάλληλη θερμοκρασία για τις ανάγκες τους.

Κύριοι παράγοντες που καθορίζουν την φάση της διάπαυσης είναι η θερμοκρασία και η διάρκεια της ημέρας. Η μείωση της φωτοπεριόδου ημέρας σηματοδοτεί την έναρξη της διάπαυσης, κατά την οποία ελαττώνονται οι βιολογικές λειτουργίες του κουνουπιού σε ένα οριακό επίπεδο που επιτρέπει την επιβίωσή του. Αντίθετα, η αύξηση της διάρκειας της ημέρας και η αύξηση της θερμοκρασίας, ενεργοποιούν εκ νέου τις βιολογικές λειτουργίες του τερματίζοντας την διάπαυση και το κουνούπι συνεχίζει την ανάπτυξή του. Τα κουνούπια για όσο διάστημα είναι σε διάπαυση τρέφονται κυρίως με αποθηκευμένα θρεπτικά συστατικά από τις λιποαποθήκες τους.

Επισημαίνεται ότι η διαχείριση-αντιμετώπιση των κουνουπιών σύμφωνα με την διεθνή πρακτική στηρίζεται πρωτίστως στην εφαρμογή μέτρων διαχείρισης του περιβάλλοντος για περιορισμό των εστιών ανάπτυξής τους.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνηση στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας.

**Ο ΑΝ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Τμήμα Υγειονομικού & Περιβαλλοντικού Ελέγχου.
2. Μέλη Τεχνικής Επιτροπής κουνουπιών.

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΟΠΟΥΛΟΣ**  
**ΤΕ ΕΠΟΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ :

1. ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & Κ.Μ. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
2. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 2 “ΙΝΣΕΚΟ Ε.Ε. - ΒΙΟΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ Ε.Ε.”

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

1. ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
2. ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
3. ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ
4. Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ Π.Ε.Α.Α.

ΔΗΜΟΥΣ Π. Ε. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

5. ΔΗΜΟ ΑΧΑΡΝΩΝ
6. ΔΗΜΟ ΒΑΡΗΣ ΒΟΥΛΑΣ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ
7. ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
8. ΔΗΜΟ ΚΡΩΠΙΑΣ
9. ΔΗΜΟ ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ
10. ΔΗΜΟ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
11. ΔΗΜΟ ΜΑΡΛΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
12. ΔΗΜΟ ΠΑΙΑΝΙΑΣ
13. ΔΗΜΟ ΠΑΛΛΗΝΗΣ
14. ΔΗΜΟ ΡΑΦΗΝΑΣ-ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
15. ΔΗΜΟ ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ
16. ΔΗΜΟ ΣΠΑΤΩΝ ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ
17. ΔΗΜΟ ΩΡΩΠΟΥ