



# GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομυιάλη 83, 114 72 Αθήνα  
Τηλ.: 210 36.39.395, 210 36.05.016 • Fax.: 210 36.11.601  
www.generalcontrol.gr • e-mail: info@generalcontrol.gr



**ΠΡΟΣ : ΔΗΜΟ ΠΑΛΑΙΟΥ ΦΑΛΗΡΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΥΠΟΨΗΝ ΚΑΣ ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ**

Αθήνα, 8 Απριλίου 2021

## Μηνιαία Τεχνική Έκθεση Εργασιών Ελέγχου & Καταπολέμησης Κουνουπιών

ΜΑΡΤΙΟΣ 2021

### Ρέμα Πικροδάφνης

Στα πλαίσια του έργου καταπολέμησης κουνουπιών του Δήμου Παλαιού Φαλήρου που πραγματοποιήθηκε τον Ιούλιο, σε χώρους εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο **ρέμα της Πικροδάφνης**, εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, σας ενημερώνουμε για την πρόοδο των εργασιών:

- Πραγματοποιήθηκε δειγματοληπτικός έλεγχος σε σημεία στάσιμων υδάτων στο �έμα της Πικροδάφνης, στα όρια του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, για εντοπισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών.
- Σε σημεία που ανιχνεύτηκαν στάσιμα ύδατα πραγματοποιήθηκε εφαρμογή προνυμφοκτονίας.
- Τα σημεία, στα οποία κατόπιν των δειγματοληψιών ανιχνεύτηκε πληθυσμός προνυμφών, είναι τα παρακάτω:

ΡΕΜΑ ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗΣ 23/03/2021								
A/A	ΤΟΠΟΘ ΕΣΙΑ (X)	ΤΟΠΟΘΕ ΣΙΑ (Y)	ΠΡΟΝΥΜ ΦΕΣ 1 <sup>ΟΥ</sup> ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜ ΦΕΣ 2 <sup>ΟΥ</sup> ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜ ΦΕΣ 3 <sup>ΟΥ</sup> ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜ ΦΕΣ 4 <sup>ΟΥ</sup> ΣΤΑΔΙΟΥ	Αριθμός Τέλειων Εντόμων που Αναπτύχθηκαν	Είδη κουνουπιών
1	473662.85	419648.7.91				2	1	1 Culex ripiens ♀
2	473734.81	419663.8.07			1	11	11	5 Culex ripiens ♀ 6 Culex ripiens ♂



# GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομυιάλη 83, 114 72 Αθήνα  
Τηλ.: 210 36.39.395, 210 36.05.016 • Fax.: 210 36.11.601  
www.generalcontrol.gr • e-mail: info@generalcontrol.gr



## ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ

Η διαδικασία δειγματοληψίας περιλαμβάνει μακροσκοπική παρατήρηση και έλεγχο των σημείων παρέμβασης για την διαπίστωση της παρουσίας προνυμφών.

Η συλλογή προνυμφών πραγματοποιήθηκε με χρήση πλαστικών περιεκτών μέσω των οποίων λαμβάνεται κατάλληλη ποσότητα ύδατος (**100 ml**) που περιέχει ικανό αριθμό προνυμφών προς δειγματοπισμό.

Σε επόμενο στάδιο, από την συλλογή των δειγμάτων, ακολουθεί η διαδικασία εκτροφής των προνυμφών και διατήρησης των νυμφών μέχρι την μεταμόρφωσή τους σε ακμαία κουνούπια και τέλος τη στερεοσκοπική εξέταση των τέλειων εντόμων.

## ΠΡΟΝΥΜΦΟΚΤΟΝΙΑ

Οι εφαρμογές προνυμφοκτονίας, πραγματοποιήθηκαν με τη χρήση ψεκαστήρα & ψεκαστικού συγκροτήματος, με σκοπό την καλύτερη και ομοιόμορφη κατανομή των ποσοτήτων στην επιφάνεια των υδάτων.

Τα σκευάσματα που χρησιμοποιήθηκαν για τις εφαρμογές είναι:

- **VECTOBAC 12AS** με δραστική ουσία τον βιολογικό παράγοντα *Bacillus thuringiensis var israelensis (Bti)*,
- **DUDIM 15SC** (πυκνό εναιώρημα) της παρασκευάστριας εταιρείας "ARYSTA" με δραστική ουσία **DIFLUBENZURON 15% β/β** και
- **DUDIM 2DT** (υδατοδιασπώμενα δισκία) της παρασκευάστριας εταιρείας "ARYSTA" με δραστική ουσία **DIFLUBENZURON 2% β/β**. στις ζώνες εφαρμογής του προγράμματος.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε πρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με εκτίμηση

Μαλάκος Αθανάσιος  
Π.Ε. Βιολόγος