



GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομικάλη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000



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

Αθήνα, 16 Οκτωβρίου 2024

Μηνιαία Τεχνική Έκθεση Εργασιών Ελέγχου & Καταπολέμησης Κουνουπιών

Σεπτέμβριος 2024

Ρέμα Πικροδάφνης

Στα πλαίσια του έργου καταπολέμησης κουνουπιών του Δήμου Παλαιού Φαλήρου που πραγματοποιήθηκε τον **Σεπτέμβριο**, 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 ρέμα 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 25 ^η ΕΦΑΡΜΟΓΗ 03/09/2024								
A/A	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (X)	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (Y)	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 1 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 2 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 3 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 4 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	Αριθμός Τέλειων Εντόμων που αναπτύχθηκαν	Είδη κουνουπιών
1	474318.619	4197155.49	1	0	1	0	2	2 Culex pipiens ♀
	474725.812	4197245.021	1	0	2	1	4	1 Culex pipiens ♀ 3 Culex pipiens ♂

ΡΕΜΑ ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗΣ 26 ^η ΕΦΑΡΜΟΓΗ 10/09/2024								
A/A	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (X)	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (Y)	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 1 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 2 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 3 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 4 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	Αριθμός Τέλειων Εντόμων που αναπτύχθηκαν	Είδη κουνουπιών
1	474318.619	4197155.49	0	0	2	0	1	1 Culex pipiens ♀
2	37.925207	23.720016	0	1	0	0	1	1 Culex pipiens ♂
3	474725.812	4197245.021	0	0	1	1	2	1 Culex pipiens ♀ 1 Culex pipiens ♂



GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομικάλη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000



ΡΕΜΑ ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗΣ 27^η ΕΦΑΡΜΟΓΗ 17/09/2024

A/A	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (X)	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (Y)	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 1 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 2 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 3 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 4 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	Αριθμός Τέλειων Εντόμων που αναπτύχθηκαν	Είδη κουνουπιών
1	37.925207	23.720016	1	1	2	0	4	1 Culex pipiens ♀ 3 Culex pipiens ♂
2	474725.812	4197245.021	0	0	1	1	2	1 Culex pipiens ♀ 1 Culex pipiens ♂

ΡΕΜΑ ΠΙΚΡΟΔΑΦΝΗΣ 28^η ΕΦΑΡΜΟΓΗ 24/09/2024

A/A	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (X)	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ (Y)	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 1 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 2 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 3 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 4 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	Αριθμός Τέλειων Εντόμων που αναπτύχθηκαν	Είδη κουνουπιών
1	37.929483	23.728678	1	2	1	1	4	2 Culex pipiens ♀ 2 Culex pipiens ♂
2	37.921676	23.704588	1	1	0	0	2	2 Culex pipiens ♂

Δημοτικό Κοιμητήριο (20/9/2024)

Για την καταπολέμηση των τέλειων εντόμων, πραγματοποιήθηκε ψεκασμός επιφανειών χαμηλής πίεσης και όγκου με κατάλληλο εντομοκτόνο σκεύασμα. Κατά την απεντόμωση οι υγροί ψεκασμοί εντομοκτονίας έγιναν σε εξωτερικούς χώρους των κτιρίων και σε επιφάνειες που αποτελούν εστίες δραστηριοποίησης των εντόμων, προκειμένου να είναι απαλλαγμένοι από αυτά.

Φρεάτια Όμβριων υδάτων (20/9/2024)

- Πραγματοποιήθηκε έλεγχος στους χώρους των φρεατίων όμβριων υδάτων του Δήμου για την ύπαρξη στάσιμων υδάτων.
- Σε χώρους που ανιχνεύθηκαν στάσιμα ύδατα πραγματοποιήθηκε εφαρμογή προνυμφοκτονίας.
- Όπου ήταν εφικτό πραγματοποιήθηκε δειγματοληπτικός έλεγχος για τον έλεγχο και την καταγραφή της αφθονίας των προνυμφών, και συγκεκριμένα:



GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομικάλη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000



ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ 20/09/2024

A/A	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 1 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 2 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 3 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	ΠΡΟΝΥΜΦΕΣ 4 ^{ΟΥ} ΣΤΑΔΙΟΥ	Αριθμός Τέλειων Εντόμων που Αναπτύχθηκαν	Είδη κουκουπιών
1	ΑΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 1-5	0	2	2	0	4	Aedes albopictus 2♀, 2♂
2	ΑΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 2	2	2	2	0	6	Aedes albopictus 6♂
3	ΑΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 14-16	3	0	2	1	6	Aedes albopictus 1♀, 5♂
4	ΑΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 17-21	0	2	2	0	4	Aedes albopictus 1♀, 3♂
5	ΑΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΚΑΙ ΑΛΚΥΟΝΗΣ	3	2	0	0	5	Aedes albopictus 1♀, 4♂
6	ΛΕΩΦ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 24	1	2	4	0	7	Aedes albopictus 2♀, 5♂
7	ΛΕΩΦ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 29	1	1	2	0	4	Aedes albopictus 1♀, 3♂
8	ΛΕΩΦ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 2-4	4	0	2	0	6	Aedes albopictus 2♀, 4♂
9	ΣΕΙΡΗΝΩΝ ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ	4	1	1	0	6	Aedes albopictus 1♀, 5♂
10	ΜΥΚΗΝΩΝ ΚΑΙ ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ	1	1	1	1	4	Aedes albopictus 4♂
11	ΜΥΚΗΝΩΝ ΚΑΙ ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ	3	1	2	0	6	Aedes albopictus 3♀, 3♂
12	ΚΩΝ. ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ ΚΑΙ ΛΕΩΦ ΑΜΦΙΘΕΑΣ	0	1	2	0	3	Aedes albopictus 2♀, 1♂
13	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 73-77	1	2	2	0	5	Aedes albopictus 2♀, 3♂
14	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 45-51	2	2	2	0	6	Aedes albopictus 6♂
15	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 45-51	3	2	0	0	5	Aedes albopictus 3♀, 2♂
16	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 36-40	0	4	2	0	6	Aedes albopictus 2♀, 4♂
17	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 30-34	1	1	1	1	4	Aedes albopictus 2♀, 2♂
18	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 31	1	3	1	0	5	Aedes albopictus 2♀, 3♂
19	ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 15-17	1	2	1	0	4	Aedes albopictus 1♀, 3♂



GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομικάλη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000



20	ΖΗΣΙΜΟΠΟΥΛΟΥ 81	2	2	2	1	7	Aedes albopictus 2♀, 5♂
21	ΖΗΣΙΜΟΠΟΥΛΟΥ 81	3	1	0	0	4	Aedes albopictus 4♂
22	ΜΙΛΤΙΑΔΟΥ 10-12	2	2	1	0	5	Aedes albopictus 3♀, 2♂
23	ΛΕΩΦ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ 37	4	2	0	0	6	Aedes albopictus 1♀, 5♂
24	ΠΛΑΤΕΙΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ	2	1	2	0	5	Aedes albopictus 5♀
25	ΑΧΙΛΛΕΩΣ ΚΑΙ ΛΕΩΦ. ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ	2	3	0	0	5	Aedes albopictus 3♀, 2♂
26	ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΠΟΣΕΙΔΩΝΟΣ ΚΑΙ ΘΗΣΕΩΣ	3	3	0	0	6	Aedes albopictus 3♀, 3♂
27	ΑΧΙΛΛΕΩΣ 1-5	1	2	0	1	4	Aedes albopictus 1♀, 3♂
28	ΑΧΙΛΛΕΩΣ 1-5	4	2	0	0	6	Aedes albopictus 2♀, 4♂
29	ΑΧΙΛΛΕΩΣ 20-24	3	1	1	1	6	Aedes albopictus 6♂
30	ΑΧΙΛΛΕΩΣ 20-24	5	1	0	0	6	Aedes albopictus 4♀, 2♂
31	ΑΧΙΛΛΕΩΣ 10	4	0	1	1	6	Aedes albopictus 2♀, 4♂
32	ΑΧΙΛΛΕΩΣ 10	0	3	0	0	3	Aedes albopictus 3♂

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 δειγματοληψία.

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.



GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομικάλη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000



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

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε πρόσθετη πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με εκτίμηση
Παναγιώτης Μπουλής
Τ.Ε. Γεωπόνος



GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομυιάδη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ



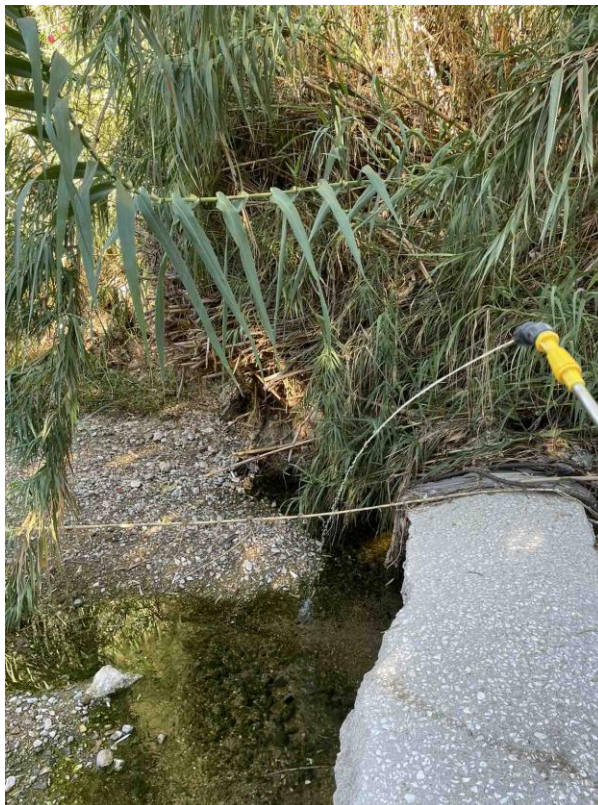


Since 1984

GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομυιάδη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000





GENERAL CONTROL

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Μαυρομυιάδη 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
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΑΣ Υπ.Α.Α.Τ.: 6865/27-7-2015
ΑΡ. Γ.Ε.Μ.Η. 133387601000

