



Ταχ. Διεύθυνση: Ιουλίδα, Κέας
 Ταχ. Κώδικας : 84002
 Τηλέφωνα : 22883 60004
 Email: keafn@kea.gr

Κέα, 26/03/2024
 Αριθ. Απόφ. : 169

**ΘΕΜΑ : Απευθείας ανάθεση για την παροχή της υπηρεσίας
 “Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών 2024”.
 (CPV : 90922000-6 Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων)**

**ΑΠΟΦΑΣΗ
 Η Δήμαρχος Κέας**

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ)
2. Τις διατάξεις της παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008
3. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 “Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης”
4. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-16), όπως αυτές τροποποιήθηκαν με τον Ν.4782/2021
5. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 και ιδιαιτέρως του άρθρου 203
6. Την ανάγκη του Δήμου Κέας για την παροχή υπηρεσίας “Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών 2024”
7. Την υπ’αριθμ. 51-2024_ΨΓΞ17ΛΞ-ΧΥΚ απόφαση της περιφερειακής επιτροπής Νοτίου Αιγαίου με θέμα : Έγκριση προγραμματικών συμβάσεων Προγράμματος Καταπολέμησης Κουνουπιών για το έτος 2024, στον Νομό Κυκλάδων
8. Την με αριθμ.πρωτ. 3584/01.02.2024_6ΝΜΥΟΡ1Ι-ΞΨ6 απόφαση επικύρωσης της υπ’αριθμ. 51-2024_ΨΓΞ17ΛΞ-ΧΥΚ απόφαση της περιφερειακής επιτροπής Νοτίου Αιγαίου
9. Την υπ’αριθμ. 27-2024_98ΟΞΩΕΔ-ΟΥΓ απόφασης της δημοτικής επιτροπής Δ.Κέας με θέμα “Έγκριση των όρων και σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Κέας και της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου του έργου «Καταπολέμηση κουνουπιών έτους 2024»”
10. Την με αριθμ.πρωτ. 1249/20.03.2024 μελέτη για την παροχή υπηρεσίας “Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών 2024”
11. Την υπ’αριθμ. 157/2024 Απόφαση Έγκρισης της Μελέτης
12. Την εγγεγραμμένη πίστωση στον Κ.Α. 35.6117.0002 του προϋπολογισμού εξόδων οικ.έτους 2024 με τίτλο “παροχή υπηρεσίας για την καταπολέμηση κουνουπιών 2024”
13. **α)** Την υπ’ αριθμ. **300/2024_24REQ014446532** απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και **β)** τη βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ. 1^α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στο οικείο Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης με **α/α 1**.

14. Την με αριθμ.πρωτ. 1259/20.03.2024_24PROC014447015 Πρόσκληση του Δήμου μας

15. Την οικονομική προσφορά και τα δικαιολογητικά ανάθεσης της εταιρείας GENERAL CONTROL “ΣΠΥΡΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.”

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

1. Την απευθείας ανάθεση στην εταιρία GENERAL CONTROL “ΣΠΥΡΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.” με έδρα στην οδό Μαυρομιχάλη 83, Αθήνα, Τ.Κ. 114 72, ΑΦΜ 800636944 ΔΟΥ Δ' ΑΘΗΝΩΝ, της παροχής υπηρεσίας “Πρόγραμμα Καταπολέμησης Κουνουπιών 2024”.

2. Η ανάθεση αφορά στα κάτωθι :

Σκοπός του έργου

Το πρόγραμμα αποσκοπεί στην καταπολέμηση των κοινών και ανωφελών κουνουπιών στο υδρόβιο στάδιο (αυγό, προνύμφη, νύμφη) με εφαρμογές τους σε τακτά χρονικά διαστήματα σύμφωνα με τις ανάγκες που θα προκύψουν.

Αντικείμενο του έργου

Η εφαρμογή του έργου περιλαμβάνει :

- τον συστηματικό έλεγχο των υδατοσυλλογών που αποτελούν εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών για τον εντοπισμό παρουσίας αυγών-προνυμφών-νυμφών κουνουπιών.
- την διενέργεια ψεκασμών στις εστίες, υδατοσυλλογές που φιλοξενούν αβγά, προνύμφες, νύμφες.
- την παράδοση μηνιαίων αναφορών προόδου του έργου και τελικής έκθεσης πεπραγμένων που θα περιλαμβάνει ενέργειες, αποτελέσματα και υποβολή προτάσεων για την βελτιστοποίηση του έργου.
- Διενέργεια δειγματοληψιών από τον ανάδοχο προκειμένου να διαπιστώνεται η αποτελεσματικότητα των εφαρμογών.

Το πρόγραμμα εφαρμόζεται με ψεκασμό από το έδαφος όλων των υπαίθριων εστιών εκκόλαψης που βρίσκονται σε δημόσιο χώρο οι οποίες είναι κυρίως στάσιμο νερό όπως: όχθες ποταμών, έλη, άχρηστα πηγάδια, χαντάκια, φραγμένες υδρορροές, ανοικτές αποχετεύσεις και όπου αλλού μπορεί να παραμείνει ποσότητα στάσιμου νερού.

Για την επιτυχή εφαρμογή των εντομοκτονιών κρίνεται απαραίτητη η συνεργασία των Δήμων όσον αφορά: α) την υπόδειξη των περιοχών στις οποίες παρουσιάζονται προβλήματα από την ανάπτυξη κουνουπιών και β) τη χρήση του νερού των εστιών στο οποίο θα εφαρμοστεί ο ψεκασμός.

Ενδεικτικά αναφέρουμε περιπτώσεις όπου το νερό μπορεί να χρησιμοποιείται για πότισμα ζώων ή φυτών ή να πρόκειται για οικολογικά προστατευόμενη περιοχή (natura κλπ) ή ύπαρξη κυψελών.

Χρονική διάρκεια

Οι ψεκασμοί πρέπει να γίνουν κατά τους μήνες Μάρτιο, Απρίλιο, Μάιο, Ιούνιο, Ιούλιο, Αύγουστο, Σεπτέμβριο και Οκτώβριο έτους 2024. (συνολικά 8 εφαρμογές).

Περιοχές –Θέσεις εφαρμογής

Οι περιοχές παρέμβασης του έργου είναι :

ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΚΕΑΣ			
A/A	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΚΤΑΣΗ ΣΕ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ
1	ΚΕΑΣ	ΠΟΙΣΣΕΣ	2
2		ΚΟΡΗΣΣΙΑ	1,5
3		ΒΟΥΡΚΑΡΙ	0,5
4		ΟΤΖΙΑ	1,5
5		ΣΠΑΘΙ	6
6		ΚΑΜΠΙ	2,5

Οι επιμέρους εργασίες αφορούν:

- α) Υδροτοπικά συστήματα (λίμνες, λιμνοθάλασσες, έλη, εκβολές ποταμών, χείμαρροι, αλυκές κ.α.)
 - β) Περιαστικό σύστημα (βιολογικοί και ρέματα)
 - γ) Αστικό σύστημα (φρεάτια ομβρίων, ρέματα που διασχίζουν οικισμούς, τσιμεντένια κανάλια κλπ, δεξαμενές συλλογής λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος.
- Για τα παραπάνω ορίζεται συχνότητα εφαρμογής ανά 25 έως και 30 ημέρες

Υποχρεώσεις αναδόχου

-Η ανάθεση του έργου μπορεί να γίνει, σύμφωνα με εγκύκλιο του Υπ. Υγείας, μόνο στο όνομα ατόμου που κατέχει τη σχετική άδεια του Υπ. Γεωργίας και η οποία εκδίδεται για τις ειδικότητες γιατρού, γεωπόνου, φαρμακοποιού, χημικού, χημικού μηχανικού, επόπτη δημόσιας υγείας, τεχνολόγου γεωπόνου φυτικής παραγωγής και τεχνολόγου γεωπόνου θερμοκηπιακών καλλιεργειών.

-Σε περίπτωση που ο ανάδοχος του έργου δεν κατέχει τα παραπάνω προσόντα θα πρέπει να ορίσει εγγράφως υπεύθυνο επιστήμονα, εφοδιασμένο με τη σχετική άδεια ο οποίος και θα έχει την ευθύνη της εφαρμογής και του συντονισμού του έργου. Επίσης ευθύνη του αναδόχου είναι και η χορήγηση των κατάλληλων μέσων προστασίας στους εργάτες που θ' απασχολεί όπως ειδικά υποδήματα (γαλότσες), κατάλληλες μάσκες (για την αποφυγή εισπνοής σταγονιδίων εντομοκτόνου) και αδιαπότιστη στολή καθώς και η παρακολούθηση του αν τηρούνται οι κανόνες ατομικής προφύλαξης από τους εργάτες κατά τον ψεκασμό.

-Υποχρέωση επίσης του αναδόχου είναι: η υλοποίηση του αντικειμένου του έργου όπως αυτό περιγράφεται στην παράγραφο (3).

-Τα συνεργεία καταπολέμησης κουνουπιών του αναδόχου οφείλουν να παρουσιάζονται στους Δήμους κατά την ημέρα και ώρα που θα ορίζεται από το πρόγραμμα και να ενημερώνουν εγκαίρως την επιτροπή παρακολούθησης του έργου.

- Ο ανάδοχος υποχρεούται στην εκπόνηση μηνιαίου προγράμματος εργασιών των συνεργείων του, το οποίο θα καταθέτει στην επιτροπή παρακολούθησης εκτέλεσης και παραλαβής του έργου έγκαιρα για να καθίσταται πραγματοποιήσιμος ο έλεγχος από την παραπάνω επιτροπή.

-Ο Ανάδοχος πρέπει, μέσω των Δήμων, να ενημερώνει τους μελισσοκομικούς συνεταιρισμούς πριν από την εφαρμογή του κάθε κύκλου.

-Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ψεκασμού υδατοσυλλογών θα πρέπει να λαμβάνει σοβαρά υπόψη του την χρήση για την οποία προορίζεται το νερό προκειμένου να αποφευχθεί κάθε περίπτωση

ρύπανσης του περιβάλλοντος ή να προκληθεί τοξικότητα σε διάφορους υδρόβιους οργανισμούς. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται σε περιπτώσεις όπου το νερό χρησιμοποιείται για το πότισμα των ζώων και την άρδευση καλλιεργειών.

Σε οικολογικά προστατευόμενες περιοχές (Natura κλπ) ενδείκνυται μόνο η χρήση των σκευασμάτων B.t.i (*Bacillus thuringiensis* subsp. *israelensis*) του οποίου η δράση είναι εκλεκτική.

Δεν ενδείκνυται η χρήση οποιουδήποτε χημικού σκευάσματος για την καταπολέμηση των κουνουπιών σε ιχθυοτρόφα ύδατα, δεδομένου ότι όλα είναι περισσότερο ή λιγότερο τοξικά για τους υδρόβιους οργανισμούς και επομένως μπορεί να προκληθούν οικονομικές ζημιές, αλλά και βλαβερές επιπτώσεις στην Δημόσια Υγεία και το Περιβάλλον. Όσον αφορά τα βιολογικά σκευάσματα δεν υπάρχουν επαρκή δεδομένα ως προς την επίδρασή τους στα αλιεύματα και κυρίως στο γόνιο.

Οι αεροψεκασμοί, οι εκνεφώσεις από εδάφους σε κατοικημένες περιοχές και η εφαρμογή ακμαιοκτόνων βιοκτόνων από αέρος, επιτρέπονται μόνο σε έκτακτες συνθήκες και μετά από χορήγηση σχετικής άδειας από το Υπουργείο Υγείας.

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης και η παραλαβή του έργου θα γίνεται από τριμελή επιτροπή η οποία ορίζεται από την Δήμαρχο.

Τα σκευάσματα για την καταπολέμηση των κουνουπιών πρέπει να είναι εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (Τμήμα Φυτοπροστατευτικών & Βιοκτόνων προϊόντων) και επισημαίνεται ότι η επιλογή τους και η εφαρμογή της δοσολογίας των ψεκαστικών διαλυμάτων που αναφέρονται στις ισχύουσες εγκυκλίους είναι ευθύνη του αναδόχου.

Για την ορθή εφαρμογή των ανωτέρω ο ανάδοχος πρέπει να ενημερώνεται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ιστοσελίδα) και την Δ/νση Αγροτικής Ανάπτυξης Κυκλάδων για τα σκευάσματα και την χρήση τους (δοσολογία κ.τ.ομ) και να ενημερώνει ακολούθως την Δημοτική Επιτροπή παρακολούθησης της εκτέλεσης και παραλαβής του έργου.

Σημειώνεται ότι:

α) Όλα τα παραπάνω σκευάσματα πρέπει να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με την έγκριση κυκλοφορίας τους, την ετικέτα τους και το έντυπο με τις οδηγίες ασφαλούς και ορθής χρήσης τους ώστε να επιτυγχάνεται η αποτελεσματικότητά τους αλλά και η προστασία του χρήστη, της Δημόσιας Υγείας και του Περιβάλλοντος. Οποιαδήποτε χρήση τους που δεν προβλέπεται από την έγκρισή κυκλοφορίας τους και την ετικέτα τους απαγορεύεται ρητώς

β) Οποιαδήποτε άλλα σκευάσματα (πχ. φυτοπροστατευτικά προϊόντα) που τυχόν περιέχουν κάποια δραστική ουσία για την εφαρμογή της κουνουποκτονίας αλλά δεν έχουν την έγκριση κυκλοφορίας για χρήση εναντίον των κουνουπιών (δηλ. ως βιοκτόνα) απαγορεύονται να χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση των κουνουπιών.

γ) Πέραν των εγκεκριμένων σκευασμάτων στη χώρα μας για χρήση εναντίον των κουνουπιών, οποιαδήποτε άλλα βιοκτόνα σκευάσματα που αναφέρονται στη βιβλιογραφία, επιστημονικά συγγράμματα κλπ, δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται σε προγράμματα καταπολέμησης κουνουπιών στη χώρα μας.

δ) Εφόσον υπάρξουν αλλαγές των αναφερομένων φαρμάκων, μετά από νέες εγκυκλίους των Υπουργείων Υγείας και Κοιν. Αλληλεγγύης καθώς και του Υπ. Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσαρμοστεί στα νέα δεδομένα.

Η έναρξη εφαρμογής του προγράμματος είναι σημαντικό να αρχίζει το μήνα Μάρτιο ώστε να μην διαφύγει ο πρώτος ενήλικος πληθυσμός οπότε θα δημιουργηθούν νέες εστίες οι οποίες θα συμβάλουν στο να δημιουργηθεί έξαρση του πληθυσμού σε ευνοϊκότερες συνθήκες όπως π.χ. τους θερινούς μήνες.

Επιβλέπουσα Υπηρεσία :

Επιβλέπουσα Υπηρεσία είναι η αρμόδια Δημοτική Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής των κύκλων εφαρμογών του προγράμματος της Κουνουποκτονίας. Αυτή θα ελέγχει την εκτέλεση και την παραλαβή του Έργου. Θα ενημερώνει την Επιστημονική Επιτροπή για την ημερομηνία και την περιοχή που θα εφαρμοστούν οι ψεκασμοί, θα αποστέλλει βεβαιώσεις καλής διενέργειας και έγκαιρης παραλαβής του μηνιαίου κύκλου εργασιών του Έργου όπως και την ετήσια αναφορά καλής εκτέλεσης του Έργου από τον ανάδοχο.

3. Το διάστημα που αφορά η σύμβαση είναι από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης μέχρι και τον τελευταίο ψεκασμό του έτους 2024.

4. Η συνολική αξία της ανάθεσης είναι **6.844,80 ευρώ**.

Κατά της παρούσας απόφασης χωρεί ειδική διοικητική προσφυγή για λόγους νομιμότητας μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών (άρθρο 118 Ν. 4555/2018).

Η Δήμαρχος Κέας

Ειρήνη Βελισσαροπούλου