

ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΖΑΚΥΝΘΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

I. ΕΙΣΑΓΩΓΗ – ΣΤΟΧΟΙ

- Στόχος της μυοκτονίας είναι η αντιμετώπιση του προβλήματος της αύξησης του πληθυσμού των επιβλαβών τρωκτικών στην Ζάκυνθο, λόγω των κινδύνων που αυτή η αύξηση εγκυμονεί για την υγεία των κατοίκων και επισκεπτών του νησιού. Η Δ/νση Δημόσιας Υγείας & Κοιν. Μέριμνας ΠΕ Ζακύνθου εισηγείται κάθε έτος την έγκαιρη εφαρμογή κατάλληλου προγράμματος μυοκτονίας, το αργότερο μέχρι τέλη Μαρτίου, καθόσον τότε έχει ήδη ξεκινήσει η αναπαραγωγική περίοδος των τρωκτικών.
- Ιδιαίτερο πρόβλημα που πρέπει να αντιμετωπισθεί συστηματικά αποτελεί η Λεπτοσπείρωση, ζωοανθρωπονόσος που μεταδίδεται στον άνθρωπο άμεσα ή έμμεσα, κυρίως με τα ούρα των τρωκτικών, και η οποία παρουσιάζεται με επιβεβαιωμένα κρούσματα στο Νομό Ζακύνθου.
- Τα προβλήματα στην αποκομιδή και διαχείριση των απορριμμάτων, ευνοούν σε μεγάλο βαθμό την περαιτέρω εξάπλωση των τρωκτικών και συνακόλουθα, αυξάνεται ακόμα περισσότερο ο κίνδυνος εξάπλωσης των ασθενειών που μεταδίδονται με τα τρωκτικά, με ότι αυτό σημαίνει για την υγεία του πληθυσμού.
- Οι ανωτέρω λόγοι καθιστούν επιτακτική την έγκαιρη και αποτελεσματική καταπολέμηση των τρωκτικών στην Ζάκυνθο, καθώς αυτά αποτελούν παράγοντα διασποράς της νόσου της Λεπτοσπείρωσης και άλλων λοιμωδών ασθενειών στον άνθρωπο.

II. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

- Το πρόγραμμα μυοκτονίας θα εφαρμοστεί για τρείς συνεχόμενους μήνες και σε τρεις τουλάχιστον εφαρμογές (αρχική δόλωση και τουλάχιστον δύο επαναδολώσεις) ούτως ώστε να επιτευχθεί ουσιαστική μείωση του πληθυσμού των τρωκτικών. Η περίοδος εφαρμογής της μυοκτονίας στη Ζάκυνθο θα είναι, το αργότερο, οι μήνες Απρίλιος, Μάιος και Ιούνιος. Στην περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η έγκαιρη έναρξη του προγράμματος, τότε η περίοδος εφαρμογής θα αφορά διάστημα τριών (3) συνεχόμενων μηνών, το οποίο θα ξεκινάει από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης υλοποίησης του έργου με τον ανάδοχο. Εντούτοις, σημειώνεται ότι η μη έγκαιρη και καθυστερημένη εφαρμογή του προγράμματος, έχει ως συνέπεια να παράγονται πολλές γενιές τρωκτικών, με αποτέλεσμα να μειώνεται σημαντικά η αποτελεσματικότητα της μυοκτονίας.
- Τα σκευάσματα της μυοκτονίας θα τα προμηθευθεί ο ανάδοχος. Η εφαρμογή και τα υλικά που θα χρειαστούν επίσης επιβαρύνουν τον ανάδοχο.
- Η εφαρμογή της μυοκτονίας θα γίνει με χρήση δολωματικών σταθμών (Δ.Σ.) οι οποίοι θα έχουν κατάλληλη ανεξίτηλη σήμανση για λόγους:
 - ο Ασφάλειας των πολιτών.
 - ο Ασφάλειας για την πανίδα και τα κατοικίδια ζώα.
 - ο Προστασίας του δολώματος από αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι κάτοχος άδειας καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών, σε ισχύ, από το Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Ο υπεύθυνος επιστήμονας θα παρακολουθεί όλη τη διαδικασία της εφαρμογής της μυοκτονίας, από την παρασκευή του υλικού παρέμβασης μέχρι και τη χρησιμοποίησή του, καθώς και των μέτρων ασφαλείας.

- Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ενημερώνει εγγράφως (με επιστολή ή με email) τουλάχιστον τρεις ημέρες πριν, για το αναλυτικό πρόγραμμα εφαρμογής της μυοκτονίας τους κάτωθι φορείς:
 - ο Τον Δήμο,
 - ο Την Τοπική Δημοτική Κοινότητα, στην περιοχή της οποίας θα διενεργείται η μυοκτονία,
 - ο Το Λιμενικό Ταμείο, όταν πρόκειται να εφαρμοστεί μυοκτονία σε περιοχή ευθύνης του,
 - ο Την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου,
 - ο Την Δ/νση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Ζακύνθου.
- Μετά την ολοκλήρωση του προγράμματος θα συντάσσεται, με μέριμνα του αναδόχου, θεωρημένη από τον Δήμο Βεβαίωση Εκτέλεσης της Μυοκτονίας για κάθε Τοπική Κοινότητα η οποία θα υπογράφεται από τον Πρόεδρο της κάθε Τοπικής Δημοτικής Κοινότητας ή εντεταλμένου από το Δήμο εκπροσώπου (μια βεβαίωση για το σύνολο των εφαρμογών/ ανά Κοινότητα). Ανάλογη θεωρημένη βεβαίωση θα συντάσσεται και από το Λιμενικό Ταμείο για τους χώρους ευθύνης του, στους οποίους τελείται η μυοκτονία. Στις βεβαιώσεις αυτές θα αναφέρονται περιληπτικά τα στοιχεία εφαρμογής (αριθμός επαναλήψεων εφαρμογής, αριθμός δολωματικών σταθμών, χώροι τοποθέτησής τους κ.λ.π.) της μυοκτονίας. Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει τις παραπάνω πρωτότυπες βεβαιώσεις στην Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου.
- Ο ανάδοχος θα ενημερώνει εγγράφως, ανά δεκαπενθήμερο, την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου, και την Δ/νση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Ζακύνθου, για την πορεία εφαρμογής του έργου της μυοκτονίας.
- Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να χρησιμοποιεί αποκλειστικά και μόνο εγκεκριμένα τρωκτικοκτόνα σκευάσματα που θα τοποθετηθούν σε θέσεις με τρόπο ασφαλή για τους πολίτες, τα ζώα και το περιβάλλον, καθώς και να τηρεί απαρέγκλιτα όλα τα μέτρα ασφαλείας και τις οδηγίες που προβλέπονται από τον κατασκευαστή του κάθε σκευάσματος. Επίσης, θα πρέπει να λαμβάνεται ειδική μέριμνα για την ασφάλεια του προσωπικού που χειρίζεται τα σκευάσματα και να γίνεται χρήση των απαραίτητων μέσων ατομικής προστασίας.
- Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου με τα ανωτέρω δεν θα του καταβάλλεται καμία πληρωμή ή θα γίνεται αναλογική περικοπή αυτής, σύμφωνα με την κρίση της Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου.

ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

A. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΖΑΚΥΝΘΙΩΝ

A1. Αποχετευτικό δίκτυο της πόλης.

Για το αποχετευτικό δίκτυο ομβρίων της πόλης, προβλέπεται να χρησιμοποιηθούν δολώματα 80 gr εγκεκριμένου σκευάσματος, σε περί τις 375 δολώσεις.
 375 καπάκια υπονόμων x 80gr = 30 kgr.

ΣΥΝΟΛΟ: 30kgr x 3 επαναλήψεις εφαρμογής = **90** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τον Πρόεδρο της Δημοτικής Κοινότητας.

A2. Χείμαρρος του Αγ. Χαραλάμπους.

Για το χείμαρρο Αγ. Χαραλάμπους, προβλέπεται η τοποθέτηση εξωτερικά στις όχθες του χειμάρρου δολωματικών σταθμών ανά 50 m, με δολώματα 40 gr εγκεκριμένου σκευάσματος. Για τον Χείμαρρο που είναι συνολικού μήκους περίπου 1020 μέτρων, προβλέπεται η χρήση 40 Δ.Σ.

$$40 \text{ Δ.Σ.} \times 40\text{gr} = 1,60 \text{ kgr.}$$

ΣΥΝΟΛΟ: $1,60\text{kgr} \times 3$ επαναλήψεις εφαρμογής = **4,8** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.

- Η απόσταση των Δ.Σ. καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τον Πρόεδρο της Δημοτικής Κοινότητας.

A3. Λοιπές περιοχές Δ.Ε. Ζακυνθίων.

Για τις λοιπές περιοχές της Δ.Ε. έχουν προβλεφθεί περί τις 550 δολωματικές θέσεις και χρήση 80 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ. Οι Δ.Σ. θα τοποθετηθούν στα χαντάκια των δρόμων ή όπου αλλού παρατηρείται μεγάλη συγκέντρωση τρωκτικών και με κατάλληλη σήμανση (σπρέι) επί του δρόμου των θέσεων δόλωσης. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε οι Δ.Σ. στις θέσεις δόλωσης να μην καταστρέφονται από τα συνεργεία καθαρισμού χόρτων του Δήμου.

$$550 \text{ Δ.Σ.} \times 80\text{gr} = 44 \text{ kgr.}$$

ΣΥΝΟΛΟ: $44\text{kgr} \times 3$ επαναλήψεις εφαρμογής = **132** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Κοινοτήτων.

B. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΑΓΑΝΑ

Για την περιοχή της Δ.Ε. Λαγανά έχουν προβλεφθεί περί τις 550 δολωματικές θέσεις και χρήση 80 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ. Οι Δ.Σ. θα τοποθετηθούν στα χαντάκια των δρόμων (Σχέδιο 3) ή όπου αλλού παρατηρείται μεγάλη συγκέντρωση τρωκτικών και με κατάλληλη σήμανση (σπρέι) επί του δρόμου των θέσεων δόλωσης. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε οι Δ.Σ. στις θέσεις δόλωσης να μην καταστρέφονται από τα συνεργεία καθαρισμού χόρτων του Δήμου.

(Συνολικά θα απαιτηθούν **132** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.)

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Κοινοτήτων.

Γ. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΛΑΤΙΩΝ

Για την περιοχή της Δ.Ε. Ελατίων έχουν προβλεφθεί περί τις 325 δολωματικές θέσεις και χρήση 40 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ. Οι Δ.Σ. θα τοποθετηθούν στα χαντάκια των δρόμων ή όπου αλλού παρατηρείται μεγάλη συγκέντρωση τρωκτικών και με κατάλληλη σήμανση (σπρέι) επί του δρόμου των θέσεων δόλωσης. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε οι Δ.Σ. στις θέσεις δόλωσης να μην καταστρέφονται από τα συνεργεία καθαρισμού χόρτων του Δήμου.

(Συνολικά θα απαιτηθούν **39** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.)

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Κοινοτήτων.

Δ. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΕΜΙΣΙΩΝ

Για την περιοχή της Δ.Ε. Αρτεμισίων έχουν προβλεφθεί περί τις 450 δολωματικές θέσεις και χρήση 40 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ. Οι Δ.Σ. θα τοποθετηθούν στα χαντάκια των δρόμων ή όπου αλλού παρατηρείται μεγάλη συγκέντρωση τρωκτικών και με κατάλληλη σήμανση (σπρέι) επί του δρόμου των θέσεων δόλωσης. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε οι Δ.Σ. στις θέσεις δόλωσης να μην καταστρέφονται από τα συνεργεία καθαρισμού χόρτων του Δήμου.
(Συνολικά θα απαιτηθούν **54** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.)

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Κοινοτήτων.

Ε. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΚΑΔΙΩΝ

Για την περιοχή της Δ.Ε. Αρκαδίων έχουν προβλεφθεί περί τις 375 δολωματικές θέσεις και χρήση 80 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ. Οι Δ.Σ. θα τοποθετηθούν στα χαντάκια των δρόμων ή όπου αλλού παρατηρείται μεγάλη συγκέντρωση τρωκτικών και με κατάλληλη σήμανση (σπρέι) επί του δρόμου των θέσεων δόλωσης. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε οι Δ.Σ. στις θέσεις δόλωσης να μην καταστρέφονται από τα συνεργεία καθαρισμού χόρτων του Δήμου.
(Συνολικά θα απαιτηθούν **90** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.)

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Κοινοτήτων.

ΣΤ. ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΛΥΚΩΝ

Για την περιοχή της Δ.Ε. Αλυκών έχουν προβλεφθεί περί τις 500 δολωματικές θέσεις και χρήση 80 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ. Οι Δ.Σ. θα τοποθετηθούν στα χαντάκια των δρόμων ή όπου αλλού παρατηρείται μεγάλη συγκέντρωση τρωκτικών και με κατάλληλη σήμανση (σπρέι) επί του δρόμου των θέσεων δόλωσης. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί ώστε οι Δ.Σ. στις θέσεις δόλωσης να μην καταστρέφονται από τα συνεργεία καθαρισμού χόρτων του Δήμου.
(Συνολικά θα απαιτηθούν **120** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.)

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Κοινοτήτων.

Ζ. ΧΩΡΟΣ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ, ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΤΗΡΙΑ, ΣΧΟΛΕΙΑ, κ.λ.π.

Ιδιαίτερη μυοκτονία, με συνολικά περί τις 500 δολωματικές θέσεις και χρήση 80 gr εγκεκριμένου σκευάσματος ανά Δ.Σ., θα εφαρμοστεί επιπλέον στους παρακάτω δημόσιους χώρους: Στο χώρο του λιμενικού ταμείου και στους περιβάλλοντες χώρους δημοσίων κτιρίων, του νοσοκομείου, άλλων δημοσίων μονάδων υγείας, παιδικών σταθμών, σχολικών κτιρίων, αθλητικών γηπέδων, σφαιγείων και νεκροταφείων, με κατάλληλους δολωματικούς σταθμούς και με την δέουσα προσοχή για λόγους ασφαλείας.
(Συνολικά θα απαιτηθούν **120** κιλά εγκεκριμένου σκευάσματος.)

- Ο αριθμός των δολωματικών θέσεων καθώς και η δόση του εγκεκριμένου σκευάσματος μπορεί να αυξομειωθεί κατ' εξαίρεση και σύμφωνα με την εκτίμηση του υπευθύνου επιστήμονα κατόπιν συνεννοήσεως με τους Προέδρους των Τοπικών Διαμερισμάτων που ανήκουν οι ανωτέρω χώροι και του Προέδρου του Λιμενικού Ταμείου για τους χώρους αρμοδιότητας του.

Ε. ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΜΕ ΕΝΤΟΝΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΡΩΚΤΙΚΩΝ

Για περιοχές που παρουσιάζουν έντονο πρόβλημα αυξημένου αριθμού τρωκτικών, σύμφωνα με παράπονα και καταγγελίες πολιτών και φορέων, και απαιτείται επιπλέον εφαρμογή και επαναδόλωση, προβλέπεται επιπλέον ποσότητα **118** κιλών εγκεκριμένου σκευάσματος.

Ιδιαίτερα εφιστούμε την προσοχή στην πόλη της Ζακύνθου, καθώς και στις περιοχές εκείνες όπου εμφανίστηκαν κρούσματα Λεπτοσπείρωσης κατά τα πρόσφατα προηγούμενα έτη. (Σύμφωνα με την γεωγραφική κατανομή των κρουσμάτων Λεπτοσπείρωσης, οι περιοχές αυτές εκτείνονται στην γραμμή των χωριών της ρίζας και πιο συγκεκριμένα στα εξής: Βανάτο, Σκουλικάδο, Μουζάκι, Μαχαιράδο, Καλπάκι, Γαλάρο, Λαγωπόδο, Αγ. Κήρυκος και Γαϊτάνι).

ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προσωπικό που θα διενεργήσει την Μυοκτονία θα πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο, να ακολουθεί αυστηρά όλα τα μέτρα ατομικής προφύλαξης κατά την εργασία τους για την προστασία από τα τρωκτικοκτόνα σκευάσματα, αλλά και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα ασφάλειας και προφύλαξης των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων και παραγωγικών ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα, τηρώντας τις οδηγίες ασφάλειας που προβλέπονται από τον κατασκευαστή του κάθε σκευάσματος. Αυτονόητη προϋπόθεση είναι ότι ο ανάδοχος του έργου θα διαθέτει όλες τις προβλεπόμενες άδειες από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για την καταπολέμηση τρωκτικών σε κατοικημένες περιοχές, ενώ έχει την υποχρέωση να χρησιμοποιεί αποκλειστικά και μόνο εγκεκριμένα τρωκτικοκτόνα σκευάσματα που θα τοποθετηθούν σε θέσεις με τρόπο ασφαλή.

III. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ

Τα σκευάσματα της μυοκτονίας θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις παρακάτω προδιαγραφές:

- Να είναι εγκεκριμένα σκευάσματα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
 - Να παρουσιάζουν πολύ μεγάλη αποτελεσματικότητα ιδιαίτερα για τα είδη *Rattus norvigicus* (αρουραίος των αγρών και των υπονόμων) και *Rattus rattus* που ευδοκιμούν κυρίως στο νησί. Ειδικότερα οι δραστικές ουσίες τους να είναι τελευταίας γενιάς (π.χ. flocumafen, brodifacoum, difenacoum, difethialone, bromadiolone) έτσι ώστε να προκαλείται ο θάνατος των τρωκτικών ύστερα από ένα και μόνο γεύμα.
 - Να είναι ανθεκτικά στην υγρασία και στις υψηλές θερμοκρασίες των θερινών μηνών.
 - Να έχουν μεγάλη προσελκυστικότητα.
 - Να είναι φιλικά για το περιβάλλον και να αποκλείουν την περίπτωση δευτερογενούς τοξικότητας σε οικόσιτα ζώα και άγρια πανίδα.
 - Τα δολώματα να είναι ευκολόχρηστα και κατά προτίμηση με δυνατότητα ανάρτησης.
- Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου με τα ανωτέρω δεν θα του καταβάλλεται καμία πληρωμή.

ΑΝΑΓΚΑΙΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ

Για την εφαρμογή των ανωτέρω απαιτούνται περί τα **900 κιλά** εγκεκριμένου σκευάσματος μυοκτονίας με δραστικές ουσίες τελευταίας γενιάς. Συνιστάται η αλλαγή ανά μήνα του εγκεκριμένου σκευάσματος μυοκτονίας για λόγους βελτίωσης της ελκυστικότητας του σκευάσματος καθώς και διαχείριση της ανθεκτικότητας των τρωκτικών.

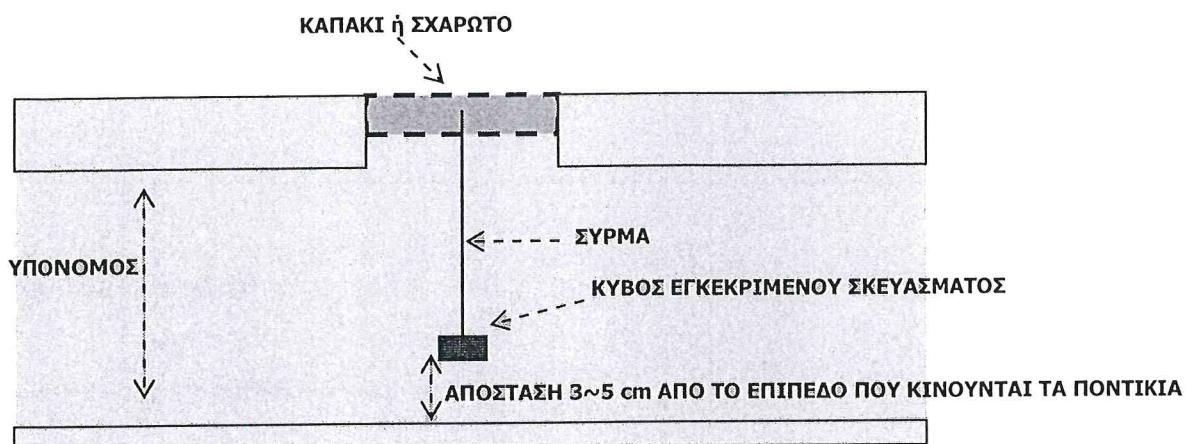
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Η εκτιμώμενη δαπάνη για τα σκευάσματα της μυοκτονίας είναι περί τα **10.800 Ευρώ** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (Η ανωτέρω εκτίμηση αφορά στο κόστος μόνο των μυοκτόνων σκευασμάτων και στο ποσό αυτό δεν συνυπολογίζεται το κόστος των δολωματικών σταθμών).

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ:

ΣΧΕΔΙΟ 1

Κρέμασμα με σύρμα, κύβων εγκεκριμένου σκευάσματος, σε υπόνομο:



ΣΧΕΔΙΟ 2

Κατασκευή αυτοσχέδιου δολωματικού σταθμού (Δ.Σ.):

