



ΤΕΙ ΚΡΗΤΗΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ ΚΑΙ  
ΑΝΘΟΚΟΜΙΑΣ

---

**ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**  
**ΟΙ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΙ ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΣΗΜΕΡΑ.**  
**ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ.**



ΦΟΙΤΗΤΗΣ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΥΓΙΟΥΜΟΥΤΖΗΣ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΨΕΙΡΟΦΟΝΙΑ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ 2012

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ  
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ  
ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ

## ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Το θέμα της πτυχιακής μου εργασίας μου κέντρισε το ενδιαφέρον και από την αρχή θέλησα να ασχοληθώ και να το μελετήσω όσο το δυνατόν πιο σοβαρά γίνεται, όχι μόνο σαν μια απλή πτυχιακή αλλά και σαν επαγγελματικό προσανατολισμό για το μέλλον. Κατά την διάρκεια της πτυχιακής μου εργασίας γνώρισα έναν ακόμη τομέα που θα μπορούσα να ασχοληθώ εγώ αλλά και όλοι οι πτυχιούχοι της Σχολής μας και του Τμήματός μας. Ειδικότερα στις εποχές αυτές που ζούμε όπου οι ευκαιρίες για δουλειά είναι ελάχιστες και οι δυνατότητες για ένα ξεκίνημα είναι περιορισμένες, αξίζει ένας νέος άνθρωπος να ασχοληθεί επαγγελματικά με τον τομέα των απεντομώσεων και των μυοκτονιών.

Μελετώντας την πτυχιακή μου εργασία διάβασα για χαρακτηριστικά γνωρίσματα, ιδιαιτερότητες αλλά και τρόπους καταπολέμησης, αρκετών εντόμων αλλά και άλλων ζώων υγειονομικής σημασίας που αποτελούν πρόβλημα σε επαγγελματικές μονάδες αλλά και στην καθημερινότητα μας. Σύνταξα ερωτηματολόγιο στο οποίο απάντησαν τηλεφωνικά 100 εταιρίες Απεντομώσεων-Μυοκτονιών, τα αποτελέσματά τους τα μελέτησα τα σύγκρινα και απέκτησα μια πιο εμπειριστατωμένη άποψη για τον τρόπο με τον οποίο λειτουργούν και δρουν τέτοιου είδους εταιρείες. Ακόμη συγκέντρωσα στοιχεία από ιστοσελίδες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων τα οποία έχω παραθέσει σε πίνακες και γραφήματα, πληροφορίες πήρα και από άλλες διάφορες ιστοσελίδες αλλά και σεμινάρια τα οποία αφορούν το θέμα αυτό.

Τέλος θα ήθελα να ευχαριστήσω την εισηγήτρια της πτυχιακής μου εργασίας Παναγιώτα Ψειροφονιά για την πολύτιμη βοήθεια και τις συμβουλές της καθώς και για την ιδέα της για το θέμα αυτό που με ενδιέφερε τόσο πολύ. Επίσης ένα πολύ μεγάλο ευχαριστώ χρωστάω στους γονείς και τα αδέρφια μου για την οικονομική στήριξη που μου παρείχαν όλα τα χρόνια που σπούδαζα αλλά και την ηθική συμπαράστασή τους.

Την πτυχιακή μου εργασία επιθυμώ να αφιερώσω στον πατέρα μου που δεν ζει πια και που με θυσίες ετών φρόντισε να μην μου λείπει τίποτα ώστε να έχω την πολυτέλεια να σπουδάσω και να αποκτήσω εφόδια σημαντικά για την ζωή μου.

## **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

<b>1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....</b>	<b>5</b>
<b>2. ΟΙ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ-ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 ΠΟΙΟΙ ΚΑΙ ΠΩΣ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΚΑΝΟΥΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ;.....</b>	<b>5</b>
<b>2.2. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΡΩΚΤΙΚΩΝ.....</b>	<b>6</b>
<b>3. ΖΩΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ.....</b>	<b>7</b>
<b>3.1 ΚΑΤΣΑΡΙΔΕΣ.....</b>	<b>7</b>
<b>3.2. ΤΡΩΚΤΙΚΑ.....</b>	<b>10</b>
<b>3.3. ΜΥΓΕΣ.....</b>	<b>12</b>
<b>3.4. ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ.....</b>	<b>13</b>
<b>3.5. ΣΚΝΙΠΕΣ.....</b>	<b>13</b>
<b>3.6. ΑΚΑΡΕΑ.....</b>	<b>14</b>
<b>3.7. ΤΣΙΜΠΟΥΡΙΑ ΚΡΟΤΩΝΕΣ.....</b>	<b>14</b>
<b>3.8. ΚΟΡΙΟΙ.....</b>	<b>15</b>
<b>3.9. ΨΗΛΟΙ.....</b>	<b>15</b>
<b>4. ΠΟΥ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ.....</b>	<b>16</b>
<b>5. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ .....</b>	<b>17</b>
<b>6. Η ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΣΗΜΕΡΑ.....</b>	<b>17</b>
<b>7. ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ.....</b>	<b>20</b>
<b>8. ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ.....</b>	<b>20</b>
<b>9. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ.....</b>	<b>21</b>
<b>10. ΟΙ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ.....</b>	<b>23</b>
<b>11. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ.....</b>	<b>33</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ.....</b>	<b>34</b>
<b>ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....</b>	<b>76</b>

## **1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ**

Η εξειδικευμένη και επαγγελματική καταπολέμηση εντόμων, ακάρεων αλλά και τρωκτικών έχει γίνει σχεδόν απαραίτητη σήμερα για επαγγελματικούς (κέντρα διασκέδασης, γραφεία, μαγαζιά), δημόσιους και αποθηκευτικούς χώρους (αποθήκες τροφίμων, αποθήκες ζωοτροφών) ακόμα και για ιδιωτικούς χώρους όπως σπίτια και πολυκατοικίες.

Η προσπάθεια καταπολέμησης ανεπιθύμητων εντόμων και τρωκτικών από, ιδιοκτήτες κάποιας επιχείρησης, κάποιας αποθήκης τροφίμων ή και άλλων υλών, οι οποίοι δεν έχουν την εξειδίκευση και τις γνώσεις που απαιτούνται είναι ανώφελη. Ίσως επιτευχθεί η προσωρινή απομάκρυνση τους, όμως αργότερα, στις περισσότερες περιπτώσεις η κατάσταση παραμένει η ίδια.

Σε ορισμένες περιπτώσεις μάλιστα έχουμε αντίθετα από τα επιθυμητά αποτελέσματα, όπως την ισχυροποίηση και την δημιουργία ανθεκτικότητας, κυρίως των ανεπιθύμητων εντόμων. Αυτό γίνεται με την αλόγιστη χρήση εντομοκτόνων σε υπερβολικές δοσολογίες, καθώς και με τον συνδυασμό διαφόρων φαρμάκων, ελπίζοντας στην καλύτερη αντιμετώπιση τους, όμως με το καιρό φαίνεται ότι τα έντομα δημιουργούν αντισώματα και τα σκευάσματα τα οποία χρησιμοποιούνται δεν τα επηρεάζουν στον βαθμό που τα επηρέαζαν ή δεν τα επηρεάζουν καθόλου.

Άλλο ένα αρνητικό στοιχείο της υπερβολικής χρήσης των σκευασμάτων αυτών είναι ότι αρκετά από τα εντομοκτόνα αυτά είναι τοξικά και δεν είναι φιλικά προς το περιβάλλον αλλά και προς τον άνθρωπο, για αυτό θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με συγκριμένο τρόπο και αυστηρά στις συνιστώμενες δοσολογίες, για οικολογικούς λόγους αλλά και για αποφυγή κάποιας μόλυνσης του ίδιου του χρήστη που επιχειρεί την απολύμανση.

Για αυτόν ακριβώς τον λόγο οι απεντομώσεις και μυοκτονίες θα πρέπει να γίνονται από εξειδικευμένους επιστήμονες, που κατέχουν τον τρόπο και τα μέσα για να φέρουν τα επιθυμητά αποτελέσματα.

## **2. ΟΙ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ-ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ**

### **2.1 ΠΟΙΟΙ ΚΑΙ ΠΩΣ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΚΑΝΟΥΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ;**

Σύμφωνα με το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Άδεια για απεντομώσεις και μυοκτονίες μπορεί να χορηγηθούν σε πτυχιούχους Γεωπονίας, Χημικού, Χημικού Μηχανικού, Κτηνιάτρου ή Τεχνολόγου Γεωπόνου του τμήματος Φυτικής Παραγωγής και του τμήματος Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας. Οι κάτοχοι της άδειας μπορούν να εφαρμόζουν απολυμάνσεις σε κατοικημένους χώρους ή γενικά σε χώρους όπου διαβιών ή μετακινούνται άνθρωποι αλλά και επιχειρήσεις που διαθέτουν συνεργεία. Σε κάθε περίπτωση, κατά την απολύμανση θα πρέπει να είναι παρόν ο υπεύθυνος επιστήμονας και να παρακολουθεί τη διαδικασία, από την παρασκευή του υλικού καταπολέμησης, την εφαρμογή του στο χώρο αλλά και στη λήψη μέτρων ασφαλείας μέχρι ο χώρος να είναι πάλι κατάλληλος για χρήση.

(Πηγή: <http://www.minagric.gr/greek/2.2.5.4.html>)

## **2.2. ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΡΩΚΤΙΚΩΝ**

Η υγειονομική σημασία των εντόμων έγκειται στο ότι ένας τεράστιος αριθμός αυτών είναι φορείς παθογόνων μικροοργανισμών και έτσι προκαλούν σοβαρές ασθένειες στον άνθρωπο και τα ζώα ή απλώς προκαλούν ενόχληση με διάφορους τρόπους. Στην πραγματικότητα τα έντομα είναι κινούμενες εστίες μόλυνσεως, που δημιουργούν νέες εστίες μόλυνσεως, κυρίως σε τρόφιμα, από τα οποία μολύνεται ο άνθρωπος.

Για την καταπολέμηση των εντόμων εφαρμόζονται κυρίως υπολειμματικοί ψεκασμοί, με τους οποίους το εντομοκτόνο διάλυμα ψεκάζεται σε επιφάνειες (δάπεδα, φωταγωγοί, τοιχώματα φρεατίων κ. λ. π. ). Έτσι, καθώς το έντομο περνά από τα σημεία αυτά, προσλαμβάνει φάρμακο με το σώμα του ή τα στοματικά του μόρια και πεθαίνει.

Η μυοκτονία μπορεί να χαρακτηριστεί ως μία εργασία ιδιαίτερα πολυσύνθετη. Ξεκινώντας το έργο της μυοκτονίας πρέπει οπωσδήποτε να γνωρίζουμε πολύ καλά τις κτιριακές εγκαταστάσεις και να έχουμε μια ολοκληρωμένη εικόνα για τον περιβάλλοντα χώρο.

Το δεύτερο βήμα της μυοκτονίας, είναι η εκτίμηση του πληθυσμού των τρωκτικών που τυχόν υπάρχουν και ο τρόπος συμπεριφοράς τους στο χώρο. Θα πρέπει επίσης να εντοπιστούν τα σημεία από τα οποία τα τρωκτικά προμηθεύονται την τροφή τους, έτσι ώστε να εξαλείφουν οι πηγές τροφής. Στη συνέχεια, ακολουθεί προσεκτική δόλωση του

χώρου με ειδικά τρωκτικοκτόνα δολώματα. Η επιλογή των σημείων δόλωσης καθώς και η μορφή των δολωμάτων εξαρτάται από τον χώρο και τον πληθυσμό, όπως αυτά έχουν εκτιμηθεί από τα παραπάνω στάδια της εφαρμογής. Θα πρέπει να δίνεται μεγάλη βαρύτητα στα μέτρα προστασίας. Για αυτό το λόγο, σε χώρους παρασκευής τροφίμων ή σε χώρους εργαζομένων τοποθετούνται ειδικοί σταθμοί δόλωσης. Τα σημεία δόλωσης καταγράφονται τοπογραφικά και αριθμούνται έτσι ώστε να ελέγχεται η αποτελεσματικότητα και η ασφάλεια της μυοκτονίας.

Για να καταφέρουμε να επιλύσουμε όσο το δυνατόν καλύτερα τα προβλήματα τα οποία μας προκαλούν τα ανεπιθύμητα έντομα, οι κατσαρίδες και τα τρωκτικά, θα μελετήσουμε αναλυτικότερα το κάθε ένα ξεχωριστά και θα δούμε τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα τους, τις συνήθειες τους αλλά και τον τρόπο καταπολέμησης τους.

### **3. ΖΩΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ**

#### **3.1 ΚΑΤΣΑΡΙΔΕΣ**

Σύμφωνα με τους επιστήμονες, από αρχαιολογικές ανασκαφές, έχουν βρεθεί απολιθώματα κατσαρίδας τα οποία χρονολογούνται 300 εκατομμύρια χρόνια πριν.

Οι κατσαρίδες είναι έντομα τα οποία αποτελούν μια τάξη από μόνες τους, τα Βλαττοειδή *Blattodea*, *Blattaria*. Από κάποιους ειδικούς τα Βλαττοειδή θεωρούνται υποτάξη των Δικτυόπτερων.

Υπάρχουν 3. 500 περίπου διαφορετικά είδη κατσαρίδων τα οποία ταξινομούνται σε έξι βασικές οικογένειες ανά τον κόσμο. Στην Ευρώπη αναφέρονται 150 είδη και συγκεκριμένα στην Ελλάδα 20.

Οι κατσαρίδες είναι παμφάγα είδη και συναντώνται παντού όπου υπάρχουν άνθρωποι. Τα περισσότερα είδη βέβαια ζουν σε δάση και μόνον δέκα από αυτά απασχολούν την Δημόσια Υγεία. Κατά κανόνα τα περισσότερα είδη ζουν στο έδαφος στα οργανικά κατάλοιπα, υπάρχουν όμως και είδη στο φύλλωμα χαμηλών φυτών και ακόμα δενδρόβια είδη, τα οποία βοηθούν στην επικονίαση ανθών.

Η γεωγραφική τους εξάπλωση είναι παγκόσμια, με εξαίρεση τους πόλους και τις περιοχές με υψόμετρο πάνω από 2. 000 μέτρα. Τα περισσότερα είδη από αυτά τα συναντάμε σε τροπικά και υποτροπικά κλίματα. Μερικά είδη είναι ενδημικά, άλλα, ιδιαίτερα συνανθρώπινα είδη εμφανίζουν παγκόσμια εξάπλωση, γεγονός που εκφράζεται

λ. χ. στο όνομα «περιπλανητής» του γένους *Periplaneta*. Στην Ελλάδα αναφέρονται τα εξής είδη:

- *Blattella germanica*
- *Loboptera decipiens decipiens*
- *Capraiellus tamaninii*
- 4 είδη του γένους *Ectobius* Stephens
- 9 είδη του γένους *Phyllodromica* Fieber
- *Supella longipalpa*
- *Blatta orientalis*
- *Polyphaga aegyptiaca*
- *Psammoblatta curtipennis*
- *Psammoblatta livida*

Τα Βλαπτοειδή είναι παμφάγα όμως κατά κανόνα δεν είναι θηρευτές. Μερικά είδη μπορούν να επιβιώνουν σε μακρές περιόδους πείνας. Για την *Periplaneta americana* αναφέρονται 42 μέρες χωρίς τροφή και νερό. Με νερό και χωρίς τροφή μπορούν να επιβιώνουν μερικούς μήνες. Επίσης, το 2008 Ρώσοι επιστήμονες ανακοίνωσαν ότι τα έντομα αυτά έχουν την ιδιότητα να είναι πιο ανθεκτικά όταν έχουν συλληφθεί σε συνθήκες έλλειψης βαρύτητας. Επίσης στις δυτικές χώρες ο όρος "κατσαρίδα" συνήθως συνδέεται με ανθυγιεινές καταστάσεις. Σε άλλες κοινωνίες οι κατσαρίδες αποτελούν μέρος της τροφής των ανθρώπων.

Η *Opisthoblatta orientalis* χρησιμοποιείται στην λαϊκή κινέζικη ιατρική. Ο φιλόσοφος Πλίνιος αναφέρει ότι λάδι και εντόσθια κατσαρίδας είχαν θεραπευτικές ιδιότητες σε πόνο αυτιών. Πολλά είδη παίζουν σπουδαίο ρόλο ως πειραματόζωα στις επιστήμες.

Το σημαντικό στοιχείο το οποίο μας απασχολεί εδώ με τις κατσαρίδες, είναι ότι αποτελούν κίνδυνο για τη δημόσια υγεία. Είναι φορείς πολλών ασθενειών όπως: Σαλμονέλα, Πανώλη, Τύφο, διάρροιες, έλμινθες. Ακόμα δημιουργούν αλλεργίες όπως άσθμα και ερεθισμό στο δέρμα. Στο σώμα τους και στο κυκλοφοριακό τους σύστημα μεταφέρουν πολλά παθογόνα, βακτήρια και μύκητες. Επίσης πολύ συχνά είναι υπεύθυνες για αναπνευστικά προβλήματα. Οι κατσαρίδες απορρίπτουν το δέρμα τους τακτικά σε



όλη τη διάρκεια του κύκλου της ζωής τους, το απορριμμένο δέρμα μεταφέρεται μέσω του αέρα και μπορεί να προκαλέσει σοβαρές ασθματικές αντιδράσεις, ιδιαίτερα σε ευπαθείς ομάδες πληθυσμού όπως στα παιδιά, τους ηλικιωμένους και τους ανθρώπους με βρογχικές ασθένειες.

Η κατσαρίδα, όπως όλα τα έντομα, ξεκινάει σαν αυγό. Το θηλυκό παράγει έναν σάκο αυγών που τον τοποθετεί σε μια ασφαλή θέση. Ο πλήρης κύκλος ζωής της μπορεί να επεκταθεί σε μερικούς μήνες ανάλογα με το είδος και τις συνθήκες του περιβάλλοντος (υγρασία, θερμοκρασία). Αν και η υγιεινή και η καθαριότητα είναι σημαντικοί αποτρεπτικοί παράγοντες, η εμφάνιση κατσαρίδων σε ένα χώρο δεν εξαρτάται αποκλειστικά από την καθαριότητα όπως πολλοί πιστεύουν λανθασμένα. Μπορεί να εμφανισθούν ακόμη και στα καθαρότερα σπίτια ή επαγγελματικούς χώρους. Οι κατσαρίδες και τα αυγά τους διαδίδονται παντού, στα τρόφιμα και σε άλλες συσκευασίες. Οι κατσαρίδες τρώνε σχεδόν οποιαδήποτε οργανική ουσία ανεξάρτητα από το πόσο ωφέλιμη είναι. Με την είσοδό τους στους χώρους, θα αναζητήσουν τα σκουπίδια, τα ασφράγιστα κιβώτια τροφίμων, τη ζάχαρη και τις λιπαρές ουσίες, ακόμα και κόλλα στις συνδέσεις βιβλίων ή χαρτοκιβωτίων. Τρώνε τα περιττώματα η μια της άλλης και τις νεκρές κατσαρίδες που μπορεί να υπάρχουν στον χώρο, για να ταΐσουν τις νέες «νύμφες» και να αξιοποιήσουν όλες τις θρεπτικές ουσίες οργανικών τροφίμων. Εάν έχετε παρατηρήσει μικρά στίγματα, σαν κόκκους πιπεριού στα ντουλάπια της κουζίνας σας, είναι πιθανόν ένδειξη περιττωμάτων κατσαρίδων οι οποίες φωλιάζουν και διαβιούν στη γύρω περιοχή.

Οι κατσαρίδες κρύβονται κατά τη διάρκεια των φωτεινών ωρών της ημέρας στα σκοτεινά, θερμά, ασφαλή καταφύγια που έχουν βρει, όπως, στις κοιλότητες τοίχων,, οι ρωγμές σε τοίχους και πλακάκια, οι ρωγμές στην κουζίνα και το λουτρό, ηλεκτρικές συσκευές και συσκευασίες τροφίμων. Κατά τη διάρκεια της νύχτας θα βγουν από τα καταφύγιά τους σε αναζήτηση τροφής. Έχουν μια σειρά αισθητήριων και ενστίκτων επιβίωσης. Εάν βλέπετε τις κατσαρίδες στο σπίτι σας κατά τη διάρκεια της ημέρας, έχετε μεγάλο και σοβαρό πρόβλημα. Εάν μια προσβολή κατσαρίδων αφεθεί ανεξέλεγκτη μπορεί γρήγορα να επεκταθεί και σε μερικές εβδομάδες ή μήνες να γίνει σημαντικός κίνδυνος για την υγεία μας.

### Καταπολέμηση

Για την καταπολέμηση τους θα πρέπει να ερευνηθούν τα σημεία (καταφύγια) της κατσαρίδας όπως ρωγμές και ανοίγματα κοντά σε τρόφιμα και σε υγρές σκοτεινές γωνίες, όπως επίσης να βρεθούν τα σημεία συχνής διέλευσης των ακμαίων καθώς και τα περιθήκια με αυγά, έπειτα ψεκάζονται μόνον αυτά τα σημεία με επιλεγμένα και εγκεκριμένα εντομοκτόνα και ερευνώνται πιθανοί τρόποι ή περάσματα μόλυνσης του χώρου. Επίσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν παγίδες οι οποίες μπορεί να έχουν κάποια προσελκυστική ουσία με κολλώδη επιφάνεια όπου παγιδεύονται οι κατσαρίδες, δολώματα με προσελκυστικές ουσίες τα οποία περιέχουν εντομοκτόνο και εντομοκτόνα σε μορφή σκόνης επίπασης, Οι κατσαρίδες εμφανίζουν αμυντικούς μηχανισμούς και με τον καιρό παρουσιάζουν ανθεκτικότητα, για αυτό το λόγο θα πρέπει να τηρούνται οι σωστές δοσολογίες εντομοκτόνων στους ψεκασμούς και να τηρούνται τα σωστά χρονικά διαστήματα για τις επαναλήψεις, όπου αυτές απαιτούνται. Μετά τον έλεγχο και την εφαρμογή των εντομοκτόνων θα πρέπει να γίνονται συχνοί έλεγχοι στα σημεία εφαρμογής και να διατηρείται ο χώρος καθαρός.. (Πηγή:<http://el.wikipedia.org/wiki/%CE%92%CE%BB%CE%B1%CF%84%CF%84%CE%BF%CE%B5%CE%B9%CE%B4%CE%AE>) :

### **3.2. ΤΡΩΚΤΙΚΑ**

Ένα πολύ σοβαρό πρόβλημα που αντιμετωπίζουν σήμερα οι κάτοικοι στην ύπαιθρο αλλά και μέσα στις πόλεις, σε οικίες αλλά και σε διάφορες επιχειρήσεις είναι τα τρωκτικά. Δεν είναι βέβαια επιβλαβή όλα τα είδη της τάξης των τρωκτικών, τα είδη με υγειονομική σημασία και τα ποιο γνωστά σε όλους μας είναι τα ποντίκια αλλά και οι αρουραίοι. Οι αρουραίοι είναι σε θέση να αναπαράγονται καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και ένα ζευγάρι μπορεί, σε ιδανικές συνθήκες, να αποκτήσει περίπου 700 απογόνους στο χρόνο ζωής του. Στην διάρκεια ενός έτους ένας θηλυκός αρουραίος μπορεί να έχει μέχρι πέντε γέννες με δεκαπέντε μικρά σε κάθε γέννα. Αυτό από μόνο του μας δείχνει το πόσο γρήγορα αναπαράγονται και πόσο δύσκολο είναι να καταπολεμηθούν.

Οι αρουραίοι μπορούν να προκαλέσουν τεράστιες ζημιές στα τρόφιμα αλλά και στα κτίρια, με το ροκάνισμα και την μολυσματική τους δράση. Μπορούν να ροκανίσουν την μόνωση των ηλεκτρικών καλωδίων προκαλώντας πολυάριθμες πυρκαγιές, πλαστικούς σωλήνες προκαλώντας διαρροές στα συστήματα κεντρικής θέρμανσης και τις παροχές νερού. Αναπτύσσονται οπουδήποτε παράγονται και αποθηκεύονται τρόφιμα. Η αίσθηση της όσφρησης και ακοής είναι πολύ οξείες, αλλά έχουν φτωχή όραση. Είναι παμφάγοι, τρώγοντας οποιαδήποτε τρόφιμα βρουν, αλλά προτιμούν τρόφιμα πλούσια σε άμυλο ή πρωτεΐνη. Ένας αρουραίος χτίζει μια μάλλον ογκώδη φωλιά με οποιοδήποτε διαθέσιμο υλικό καταστρέφοντας ακόμη και κτίρια. Ο έλεγχος των αρουραίων είναι απαραίτητος, δεδομένου ότι μπορούν να μεταδώσουν διάφορες μολυσματικές ασθένειες (π. χ. salmonella και leptospirosis). Μέχρι και το 50% των αρουραίων σε μερικούς πληθυσμούς μπορεί να φέρει *Leptospira*, η οποία εκκρίνεται στα ούρα τους.

Ο οικιακός ποντικός μπορεί να ζήσει και να αναπτυχθεί κάτω από διάφορες συνθήκες και γύρω από τα σπίτια και τα αγροκτήματα. Καταναλώνει και καταστρέφει τα τρόφιμα που είναι σημαντικά για τον άνθρωπο. Μολύνει τις επιφάνειες παρασκευής τροφίμων με τα περιττώματά του, τα οποία μπορούν να περιέχουν το βακτηρίδιο που προκαλεί την τροφική δηλητηρίαση (σαλμονέλωση). Τα ποντίκια κάνουν τις φωλιές τους τεμαχίζοντας χαρτιά ή άλλα ινώδη υλικά. Οι ζημιές στα τρόφιμα, το πρόσφατο ροκάνισμα σε υλικά, τα περιττώματά τους και οι διαδρομές των ούρων τους δείχνουν τις περιοχές που τα ποντίκια αναπτύσσουν δραστηριότητα. Έχουν μια χαρακτηριστική δυσάρεστη οσμή που προσδιορίζει την παρουσία τους. Μπορούν να δουν κατά τη διάρκεια του φωτός της ημέρας αλλά και τη νύχτα. Η παρουσία τους μπορεί να προσδιοριστεί από τον θόρυβο του συρσίματος ή από τον ήχο του ροκάνισματος τους.

Τα ποντίκια έχουν καταπληκτική αίσθηση της ακοής, της οσμής αλλά και της αφής. Είναι άριστοι ορειβάτες και μπορούν να σκαρφαλώσουν σε οποιαδήποτε τραχιά κάθετη επιφάνεια. Θα τρέξουν οριζόντια κατά μήκος των καλωδίων ή των σχοινιών και μπορούν να πηδήσουν πάνω από 30cm σε ύψος από το έδαφος, μπορούν να γλιστρήσουν μέσω απίστευτα μικρών ανοιγμάτων αρκεί να καταφέρουν να χωρέσει το κεφάλι τους.

### Καταπολέμηση

Λόγω του υψηλού βαθμού αναπαραγωγής αλλά και των πολυάριθμων απογόνων των τρωκτικών καθίσταται αρκετά δύσκολη η καταπολέμηση των ειδών αυτών.

Παρόλα αυτά όμως, με εντατική οργανωμένη και προσεκτική δουλειά, μπορούν να καταπολεμηθούν.

Τα ποντίκια είναι έξυπνα και πονηρά ζώα, αντιλαμβάνονται εύκολα τον κίνδυνο και για αυτό τον λόγο απαιτούν προσεκτικούς χειρισμούς.

Κατά αρχάς πρέπει να προσδιοριστεί ο πληθυσμός που υπάρχει στο χώρο που θα απολυμανθεί. Θα πρέπει να έχει μελετηθεί το κτίριο και ο προβάλλον χώρος. Έπειτα πρέπει να τοποθετηθούν τα δολώματα, λόγω του ότι τα ποντίκια έχουν εξαιρετική οσμή όπως είπαμε παραπάνω, ποτέ δεν θα πρέπει να πιάνονται τα δολώματα με γυμνά χέρια διότι αναγνωρίζουν την μυρωδιά και σε συνδυασμό με το ότι θα βρουν τροφή σε ασυνήθιστο μέρος θα τα αποτρέψει από το να το φάνε. Εάν το δόλωμα μεταφέρεται, θα το μετακινήσουν σε ασφαλές μέρος ώστε να προστατέψουν και τον υπόλοιπο πληθυσμό από την κατανάλωση του δολώματος. Επίσης τα δολώματα θα πρέπει να τοποθετούνται σε περιφερειακά σημεία του χώρου, από όπου περνάει δηλαδή το ποντίκι (ποτέ δεν θα δείτε ένα ποντίκι στη μέση ενός χώρου, πάντα θα βρίσκεται περιφερειακά για να νιώθει ασφάλεια) και εάν είναι δυνατόν σε σκοτεινά και ήσυχα μέρη όπου αναζητά, για να νιώσει ασφαλής και να φάει.

Για αγροτικές περιοχές και εξοχικούς χώρους υπάρχουν και οικονομικότερες αλλά και οικολογικές λύσεις για την καταπολέμηση των τρωκτικών όπως οι γάτες που είναι ο πιο γνωστός εχθρός των ποντικιών αλλά και ένας πρωτότυπος τρόπος καταπολέμησης τους που μάλιστα έχει προτείνει, κυρίως σε αγρότες, ο Σύλλογος Προστασίας και Περίθαλψης Άγριας Ζωής είναι η λευκή τυτώ (*Tyto alba*), ένα είδος άσπρης κουκουβάγιας, ίσως όχι το ομορφότερο, που θεωρείται και δείκτης ποιότητας του αγροτικού οικοσυστήματος. Αποτελεί την ιδανική λύση στην καταπολέμηση των τρωκτικών, καθώς μια οικογένεια με τα 4-5 μικρά της μπορεί να καταναλώσει για την τροφή της σε ένα έτος πάνω από 4.000 ποντίκια.

(Πηγή: Σεμινάριο Απεντομώσεων-Απολυμάνσεων-Μυοκτονιών 02-2011 Σ.Θωμαΐδης και <http://www.enet.gr/?i=news.el.article&id=49901>)

### 3.3. ΜΥΓΕΣ

Οι μύγες παίζουν πρωταρχικό ρόλο στη μετάδοση σοβαρών ασθενειών όπως: σαλμονέλωση, τυφοειδή πυρετό, δυσεντερία κλπ. Η παρουσία της σε χώρους μαζικής εστίασης και επεξεργασίας τροφίμων είναι πολύ συχνή και η όχληση που προκαλούν μεγάλη. Εξίσου σημαντική είναι και η παρουσία στους παραπάνω χώρους εντόμων του γένους *Drosophila*. Πρόκειται για μικρές μύγες που αιωρούνται επάνω από δοχεία με φρούτα ή άλλα υλικά που τα ελκύουν σαν τροφή ή θέσεις ωοτοκίας. Παρόλο που οι μικρές αυτές μύγες έχουν περιορισμένη υγειονομική σημασία προκαλούν σημαντικά προβλήματα όταν βρίσκονται στους χώρους αυτούς. Στις περιπτώσεις των ιπτάμενων εντόμων η χημική καταπολέμηση είναι από μόνη της αναποτελεσματική, διότι απαιτούνται συχνές εφαρμογές για την επίτευξη του επιθυμητού αποτελέσματος, υψηλό κόστος, συνεχής έκθεση σε εντομοκτόνα, δημιουργία ανθεκτικών στελεχών και ρύπανση του περιβάλλοντος. Η προσπάθεια αντιμετώπισης του προβλήματος, βασίζεται σε δύο συνιστώσες. Η πρώτη είναι τα μέτρα εξυγίανσης του περιβάλλοντος χώρου, δίχως τα οποία καμία μέθοδος χημικής καταπολέμησης δεν αποδίδει (καθαριότητα χώρου, σήτες στα παράθυρα κλπ). Συμπληρωματικά εφαρμόζεται πρόγραμμα απεντόμωσης, που βασίζεται όχι μόνο στη χρήση εντομοκτόνων αλλά και στη χρησιμοποίηση συσκευών παγίδευσης εντόμων (μυγοπαγίδες).

(Πηγή: <http://www.axivenpestcontrol.com/miges.htm>)

### 3.4. ΚΟΥΝΟΥΠΙΑ

Τα κουνούπια είναι από τα πιο ενοχλητικά και επικίνδυνα δίπτερα έντομα. Τα είδη που κυρίως απαντώνται στην Ελλάδα ανήκουν στην οικογένεια Culicidae. Τα αρσενικά κουνούπια δεν τσιμπούν και τρέφονται μόνο με γύρη, αντιθέτως αυτά που τσιμπούν είναι τα θηλυκά γιατί το αίμα είναι απαραίτητο για την ωοτοκία τους. Η εναπόθεση των ωών γίνεται στην επιφάνεια του νερού (υδρόβιες προνύμφες). Τα κουνούπια προσελκύονται και τσιμπούν εξαιτίας της κίνησης, της θερμότητας του σώματος και της έκλυσης διοξειδίου του άνθρακα μέσω της αναπνοής. Η δραστηριότητα τους εξαρτάται άμεσα από τη θερμοκρασία και την υγρασία του αέρα. Έτσι είναι κυρίως ενεργητικά τις πρώτες

πρωινές ή τις πρώτες νυκτερινές ώρες. Αποτελούν φορείς πολλών σοβαρών ασθενειών όπως η ελονοσία (*Anopheles* sp. ) και ο κίτρινος πυρετός (*Aedes Aegyptii*)

(Πηγή: <http://www.axivenpestcontrol.com/kounouperia.htm>)

### **3.5. ΣΚΝΙΠΕΣ**

Έχουν νυκτόβια ήθη και κατά τη διάρκεια της ημέρας κρύβονται σε σκοτεινές γωνίες. Είναι πολύ μικρές 1-4 mm, το ένα τρίτο περίπου του μεγέθους ενός κουνουπιού και έτσι δεν γίνονται εύκολα αντιληπτές από τον άνθρωπο. Λόγω του μικρού τους μεγέθους περνούν μέσα από τις σήτες και τις κουνουπιέρες. Οι θηλυκές σκνίπες είναι αίματος μυζητικές γιατί χρειάζονται το αίμα για την ωρίμανση των αυγών τους. Οι αρσενικές δεν τσιμπούν. Οι σκνίπες ζουν 14-21 ημέρες και γεννούν κάθε 3-5 ημέρες 40-70 αυγά. Μεταδίδουν στον άνθρωπο και τα ζώα ειδικά σκύλους τη λεϊσμανίαση (δερματική ή σπλαχνική \*καλα-αζάρ) και βαρτονέλλωση μέσω της μύζησης από μολυσμένο ξενιστή όπως σκύλοι, γάτες, επίμυες κ. α. Αναπαράγονται στα σκουπίδια και την κοπριά.

(Πηγή: <http://www.scalibor.gr/leishmaniasis/sandflies.asp>)

### **3.6. ΑΚΑΡΕΑ**

Τα ακάρεα της οικιακής σκόνης είναι το βασικό αίτιο της αλλεργίας στη σκόνη. Είναι αόρατοι μικροοργανισμοί με οκτώ πόδια και τα περιττώματά τους όταν εισπνέονται, προκαλούν αλλεργική ρινίτιδα και ή βρογχικό άσθμα. Τρέφονται με την πιτυρίδα του ανθρώπου και νεκρά κύτταρα της επιδερμίδας που πέφτει από το ανθρώπινο σώμα. Θέλουν υγρασία για να αναπτυχθούν. Εκτιμάται ότι υπάρχουν 5. 000 έως 15. 000 ακάρεα ανά τετραγωνικό εκατοστό. Τα ακάρεα ζουν μέσα στα στρώματα, τα μαξιλάρια, τα χαλιά και τις μοκέτες ή στα παιδικά παιχνίδια (π. χ. αρκουδάκια). Επειδή υπάρχουν καθ' όλη τη διάρκεια του έτους τα συμπτώματα μπορεί να είναι συνεχή. Τα αλλεργιογόνα των ακάρεων προέρχονται κυρίως από τα περιττώματά τους τα οποία εισπνέονται από τους ευαίσθητοποιημένους ασθενείς οι οποίοι στη συνέχεια εκδηλώνουν τα ανάλογα συμπτώματα. Κύριες ασθένειες που προκαλούνται από τα ακάρεα, με την εισπνοή των

περιττωμάτων τους είναι κατά κύριο λόγο προβλήματα του αναπνευστικού όπως, αλλεργική ρινίτιδα, βρογχικό άσθμα και διάφορες δερματοπάθειες.

(Πηγή: <http://www.entgr.com/akarea.htm>)

### **3.7. ΤΣΙΜΠΟΥΡΙΑ ΚΡΩΤΟΝΕΣ**

Είναι μεγάλου μεγέθους ακάρεα και εκτοπαράσιτα. Τρέφονται από αίμα και υγρά του ξενιστή τους. Ζουν περίπου 18 μήνες. Είναι ολομετάβολα έντομα και τα στάδια ανάπτυξης τους είναι ωό-προνύμφη-νύμφη-ακμαίο. Η νύμφη εκδύεται και μεταμορφώνεται σε ενήλικο τσιμπούρι. Αυτό αναρριχάται στην κορυφή ψηλών φυτών και περιμένει να περάσει ξυστά κάποιο θηλαστικό, ώστε να προσκολληθεί σε αυτό. Κατόπιν αναζητάει κάποιο κατάλληλο σημείο, διατρυπά το δέρμα του ζώου και μένει προσκολλημένο με τα στοματικά του μόρια. Μετά την απομύζηση αποσύρει τα στοματικά του μόρια από το δέρμα, πέφτει στο έδαφος και αναζητάει κατάλληλο μέρος για να γεννήσει αυγά. Εναποθέτει περίπου 1000-3000 ωά. Μπορεί να παραμείνει χωρίς τροφή, σε όλα τα στάδια, πολλούς μήνες και αυτό καθιστά την καταπολέμηση του δύσκολη. Είναι έντομα υγειονομικής σημασίας λόγω του μεγάλου αριθμού παθογόνων μικροοργανισμών που μεταδίδουν σε άνθρωπο και ζώα. (Νόσος του Lyme, ρικέτσιες, τύφο, υπόστροφος πυρετός, ερλιχίωση του σκύλου κ. α. ) Η γρήγορη απομάκρυνση τους από το σημείο του σώματος που μυζούν, μειώνει την πιθανότητα μετάδοσης ασθενειών.

(Πηγή: [http://www.pet-eshop.gr/article\\_info.php?articles\\_id=6](http://www.pet-eshop.gr/article_info.php?articles_id=6))

### **3.8. ΚΟΡΙΟΙ**

Cimex Lecturalious, είναι έντομα αίματος μυζητικά και άπτερα. Σε κατοικήσιμους χώρους τα βρίσκει κανείς μέσα σε σχισμές στο πάτωμα, στα μαξιλάρια, πίσω από κορνίζες, στα κρεβάτια, στις ραφές των στρωμάτων κ. α. Έλκονται από το διοξείδιο του άνθρακα που παράγεται κατά τη διάρκεια του ύπνου και έτσι προσδιορίζουν τη θέση του σώματος και τσιμπούν. Αντέχουν το κρύο και μπορούν να παραμείνουν χωρίς τροφή πολλούς μήνες, αυτό καθιστά δύσκολη την καταπολέμηση τους. Μεταφέρονται μέσω των αποσκευών, των κατοικίδιων ζώων ή πουλιών. Τα θηλυκά ζουν κατά μέσο όρο 12

μήνες και γεννούν 200-500 ωά κατά τη διάρκεια της ζωής τους. Δεν έχει αποδειχτεί ακόμα αν μεταφέρουν παθογόνα στον άνθρωπο λόγω της πολύ σύντομης επαφής που έχουν μαζί του.

(Πηγή: <http://www.axivenpestcontrol.com/korioi.htm>)

### **3.9. ΨΗΛΟΙ**

Είναι φορείς πολλών παθογόνων στον άνθρωπο. Μεταδίδουν βακτήρια και ρικέτσιες στον άνθρωπο. Π. χ. Μεταδίδουν πανώλη και ενδημικό τύφο. Η βουβωνική πανώλη (ασθένεια που είχε προκαλέσει πολλούς θανάτους κατά τη διάρκεια του Μεσαίωνα) μεταδίδεται μέσω των ψύλλων που μεταφέρει ο ποντικός *Rattus Rattus*. Τα πιο ενδιαφέροντα είδη είναι:

- Ψήλος του ανθρώπου: *Pulex Irritans*
- Ψήλος του σκύλου και της γάτας: *Ctenocephalides Canis, C. Felis*
- Ψήλος των τρωκτικών: *Xenopsylla Cheopis, Nosopsyllus Fasciatus*

Ιδιαίτερα σημαντικό είναι το γεγονός ότι ο ψήλος μπορεί και διαχειμάζει στο στάδιο της προνύμφης για αρκετούς μήνες μέχρι να βρει τις κατάλληλες συνθήκες. Περνούν στο στάδιο του ακμαίου αφού δεχτούν κάποιο ερέθισμα π. χ. θερμοκρασία, διοξείδιο του άνθρακα κ. α.. Μεγάλο και σοβαρό πρόβλημα αντιμετωπίζουν και οι κτηνοτροφικές μονάδες όπου οι ψήλοι βρίσκουν αρκετά ευνοϊκές συνθήκες και πολλαπλασιάζονται συνεχώς χωρίς να είναι εύκολη η αντιμετώπιση τους λόγω ακριβώς των συνθηκών που επικρατούν. Είναι ευαίσθητοι στις χαμηλές θερμοκρασίες για αυτό και ο πληθυσμός τους μειώνεται αισθητά κατά τους χειμερινούς μήνες επίσης παρουσιάζουν ευαισθησία και στο νερό.

(Πηγή: <http://www.axivenpestcontrol.com/psili.htm>)

## **4. ΠΟΥ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ**

Το πρόβλημα των ανεπιθύμητων εισβολέων, εντόμων, ακάρεων, τρωκτικών είναι τόσο μεγάλο σε μεγαλουπόλεις και στην ύπαιθρο, όπου το συναντάμε πλέον στη καθημερινότητα μας, κυρίως σε οικίες, όπου είναι απαραίτητη η ύπαρξη υγιεινής και



καθαριότητας. Στις περισσότερες περιπτώσεις σπιτιών (και ειδικότερα μονοκατοικιών) οι ιδιοκτήτες προσπαθούν από μόνοι τους την καταπολέμηση των τυχόν εντόμων ή τρωκτικών και υπάρχει αρκετά μεγάλο ποσοστό επιτυχίας ειδικά όταν έχουν συμβουλευτεί κάποιον ειδικό. Σε αυτές τις περιπτώσεις όμως το πρόβλημα δεν είναι τις περισσότερες φορές τόσο μεγάλο ώστε να χρειάζεται να επέμβει συνεργείο καθαρισμού. Όταν λοιπόν οι πληθυσμοί είναι μεγάλοι είτε έντομα είναι αυτά είτε τρωκτικά τότε η αντιμετώπιση τους απαιτεί σοβαρότητα και χρόνο, προσεκτική μελέτη, εντατική καταπολέμηση και συνεχή έλεγχο. Τέτοιες περιπτώσεις συναντάμε κυρίως σε χώρους εργασίας, δημόσιους και κοινόχρηστους χώρους, όπως δημόσιες υπηρεσίες, κέντρα διασκέδασης, πολυκατοικίες και ξενοδοχεία. Για τα ξενοδοχεία συγκεκριμένα έχει θεσπιστεί ειδικός νόμος όπου απαιτεί την συνεχή παρακολούθηση και επιτήρηση του χώρου από ειδικό συνεργείο και δεν είναι μόνον τα ξενοδοχεία είναι γενικότερα επιχειρήσεις όπου οι κανόνες υγιεινής είναι αυστηροί όπως καφετερίες, εστιατόρια, αρτοποιία, σφαγεία και γενικότερα καταστήματα και επιχειρήσεις όπου εμπορεύονται και αποθηκεύονται τρόφιμα. Σε αυτές τις περιπτώσεις όπου τίθεται πλέον θέμα υγείας των ανθρώπων που χρησιμοποιούν τον εκάστοτε χώρο ή ακόμα τα προϊόντα όπου προέρχονται από ένα τέτοιο χώρο η αντιμετώπιση ενός τέτοιου προβλήματος θα πρέπει να είναι επαγγελματική και από ότι φαίνεται σήμερα ο κόσμος σε ένα μεγάλο ποσοστό καταφεύγει σε ειδικούς επιστήμονες για την απομάκρυνση ανεπιθύμητων εντόμων αλλά και τρωκτικών.

Ακόμα, χώροι που χρήζουν επαγγελματικής παρακολούθησης και συστηματικής καταπολέμησης τέτοιου είδους εχθρών, είναι αποθήκες ζωοτροφών όπου κυρίως τρωκτικά βρίσκουν καταφύγιο αλλά και όχι μόνο. Επίσης εκεί όπου υπάρχει αρκετά μεγάλο πρόβλημα είναι σε κτηνοτροφικές μονάδες όπου οι συνθήκες είναι ιδανικές για την διαβίωση, ανάπτυξη και αναπαραγωγή εντόμων και τρωκτικών, και ποιό συγκεκριμένα των ψήλων που αποτελούν πρόβλημα σχεδόν σε κάθε κτηνοτροφική μονάδα όχι μόνο σε ερασιτεχνικές αλλά και σε σύγχρονες και επαγγελματικές εγκαταστάσεις. Το γεγονός αυτό αποτελεί ένα πολύ σοβαρό πρόβλημα τόσο υγιεινής αλλά και από άποψη οικονομική είναι αρκετά επιζήμιο, διότι οι ψήλοι είναι επικίνδυνοι για τον άνθρωπο και εκτός από αυτό προκαλούν και μεγάλες ζημιές στα ζώα της μονάδας έχοντας οικονομικό αντίκτυπο στον παραγωγό. Με αποτέλεσμα οι κτηνοτρόφοι

να διαθέτουν πολύ μεγάλα ποσά για την καταπολέμηση τους είτε με φάρμακα που είναι αρκετά ακριβά είτε με άλλους τρόπους πιο πρακτικούς, που σχεδόν ποτέ όμως δεν φέρνουν το επιθυμητό αποτέλεσμα.

## **5. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Σύμφωνα με το “Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την χορήγηση της άδειας καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών είναι αρχικά το πτυχίο των σχολών που έχουν αναφερθεί στο Κεφάλαιο 2, Υποκεφάλαιο 2,1, ένα έντυπο αναγγελίας έναρξης άσκησης επαγγέλματος καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών, συμπληρωμένη μια υπεύθυνη δήλωση της οποίας υπόδειγμα υπάρχει και στην σελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων στο διαδίκτυο και τέλος χρειάζεται το προβλεπόμενο παράβολο που είναι για αρχική αναγγελία 350Euro και για ανανέωση αναγγελίας 170Euro.

(Πηγή: <http://www.minagric.gr/greek/2.2.5.4.html>)

## **6. Η ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΣΗΜΕΡΑ**

Στο εξωτερικό η επιστημονική επέμβαση στην απολύμανση, απεντόμωση και μυοκτονία είναι διαδεδομένη αρκετά χρόνια τώρα, στην Ελλάδα έχει αρχίσει σχετικά πρόσφατα.

Η υγιεινή τα περασμένα χρόνια σε πολλά μέρη δεν ήταν στις προτεραιότητες των ανθρώπων, τα παλαιότερα χρόνια τέτοιου είδους προβλήματα αντιμετωπιζόντουσαν εντελώς λάθος χωρίς να τηρούν κανένα κανόνα προστασίας οι χρήστες διαφόρων σκευασμάτων με αποτέλεσμα να βρίσκονται εκτεθειμένοι σε άκρως τοξικά σκευάσματα χρησιμοποιώντας τα σε υπερβολικές δοσολογίες και πολλές φορές χωρίς να υπάρχει κανένας λόγος. Για αυτό ίσως να φταίει η έλλειψη ενημέρωσης, η άγνοια του κόσμου για τα προϊόντα τα οποία χρησιμοποιούσε και την επικινδυνότητα τους αλλά και το κράτος που επέτρεπε την ελεύθερη διακίνηση τους σε μη επαγγελματίες. Ο κόσμος τα τελευταία χρόνια έχει φοβηθεί, έχει τρομάξει με αυτά που ακούει και με αυτά που βιώνει, ένα

μεγάλο ποσοστό έχει αποκτήσει οικολογική συνείδηση παράγοντας που παίζει πολύ σημαντικό ρόλο και έχει πλέον γνώση για σκευάσματα τα οποία δεν είναι φιλικά προς τον άνθρωπο αλλά και προς το περιβάλλον και προσπαθεί όσο μπορεί να μην εκθέτει τον εαυτό του σε αυτά και να αποφεύγει την χρήση τους χωρίς σοβαρό λόγο. Η υγιεινή λοιπόν των χορών διαβίωσης, δουλειάς, διασκέδασης και γενικότερα συνεστίασης έχει απέλθει σε καλύτερη μοίρα. Η ύπαρξη εντόμων υγειονομικής σημασίας, ακάρεων αλλά και τρωκτικών ανάμεσα σε ανθρώπους μπορεί να προξενήσει πολλά προβλήματα.

Για αυτό και πρέπει να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα αυτό ανάλογα με τη σοβαρότητα του και ίσως να μην του είχε δοθεί η ανάλογη σημασία και ίσως να μην είχε τόσο σπουδαιολογηθεί αλλά ένα τέτοιο θέμα απαιτεί ειδίκευση, αυτό έχει περάσει στην αντίληψη των ανθρώπων και ολοένα και περισσότεροι αναζητούν είτε την συμβουλή είτε την επέμβαση ειδικών.

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ  
Η ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΙΣ  
ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ  
ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ

## **7. ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Στην προσπάθεια αναζήτησης για επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων της Σχολής μας φάνηκε ότι ένας σχετικά άγνωστος κλάδος για τους αποφοίτους του Τμήματος Βιολογικών Θερμοκηπιακών καλλιεργειών και Ανθοκομίας είναι και η ενασχόληση (σαν επιστήμονες) με τις μυοκτονίες – απεντομώσεις – απολυμάνσεις. Σκοπός της παρούσας εργασίας αποτελεί η μελέτη για την κατάσταση του επαγγέλματος στην Ελλάδα σήμερα, οι χρησιμοποιούμενες μεθοδολογίες, καθώς και οι προοπτικές του επαγγέλματος.

## **8. ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ**

Στα πλαίσια της πτυχιακής εργασίας αυτής που αφορά τις απεντομώσεις και τις μυοκτονίες στην Ελλάδα σήμερα και για να δημιουργηθεί μια πιο εμπειριστατωμένη άποψη και πιο ολοκληρωμένη εικόνα για τον χώρο των απεντομώσεων, συντάχθηκε ερωτηματολόγιο στο οποίο καλέστηκαν να απαντήσουν ειδικοί επιστήμονες από όλη την Ελλάδα, με εγκεκριμένες άδειες από το Υπουργείο αγροτικής ανάπτυξης και τροφίμων. Από την ιστοσελίδα του Υπουργείου βρέθηκαν όλες οι εγκεκριμένες άδειες απεντομώσεων που έχουν δοθεί μέχρι σήμερα ανά την Ελλάδα, σε πτυχιούχους επιστήμονες που έχουν δικαίωμα σύμφωνα με τον νόμο να ασκούν το επάγγελμα αυτό και τυπώθηκε λίστα με τα ονόματα και τα τηλέφωνα τους.

Στο σύνολο τους οι ερωτήσεις που τέθηκαν ήταν δεκατέσσερις και αφορούσαν στοιχεία του ειδικού επιστήμονα όπως η ηλικία, το φύλο, η ειδικότητα τους και το πόσα χρόνια ασκεί το επάγγελμα αυτό αλλά και ερωτήσεις που είχαν να κάνουν με συγκεκριμένους τομείς του χώρου των απεντομώσεων- μυοκτονιών και απολυμάνσεων. Επίσης ερωτήθηκαν για τα υλικά, τις μεθόδους και τα σκευάσματα που χρησιμοποιούν για την αντιμετώπιση ορισμένων ζωικών οργανισμών, ποιούς ζωικούς εχθρούς αντιμετωπίζουν συχνότερα, που επικεντρώνεται περισσότερο ο όγκος της δουλειάς τους καθώς και γενικές ερωτήσεις που αφορούσαν το κατά πόσο επικερδής είναι μια τέτοια επιχείρηση.

Τα ερωτηματολόγια έγιναν τηλεφωνικά για να υπάρχει η δυνατότητα επικοινωνίας και με άλλες πόλεις της Ελλάδας όπου τα προβλήματα και οι μέθοδοι διαφέρουν, με αποτέλεσμα να παρουσιαστεί μια σφαιρική άποψη για το θέμα αυτό.

Σε κάθε επικοινωνία με τους ειδικούς επιστήμονες δηλώνονταν αρχικά το ονοματεπώνυμο του ερευνητή, η ειδικότητα του, ο σκοπός του τηλεφωνήματος και η πηγή εύρεσης του τηλεφώνου τους, οι επαγγελματίες ενημερωνόντουσαν ότι το ερωτηματολόγιο είναι ανώνυμο και ότι μετά το τέλος της έρευνας όσοι επιθυμούσαν θα μπορούσαν να έχουν τα αποτελέσματα της, αρκετοί από αυτούς το θέλησαν και τους στάλθηκαν στα e mail που είχαν αφήσει κατά την επικοινωνία.

Συνολικά απαντήθηκαν 110 (εκατόν δέκα) ερωτηματολόγια από τους 744 (επτακόσιους σαράντα τέσσερις) ειδικούς επιστήμονες με εγκεκριμένες άδειες, ποσοστό που ανέρχεται περίπου στο 15% (δεκαπέντε τις εκατό) επί του συνόλου.

Μετά το τέλος των ερωτηματολογίων συγκεντρώθηκαν τα στοιχεία ανά ερώτηση και δημιουργήθηκαν γραφήματα για να μελετηθούν ευκολότερα και να παρουσιαστούν καλύτερα τα αποτελέσματα.

Οι περισσότεροι από τους ερωτηθέντες ήταν δεκτικοί στο να αφιερώσουν δέκα λεπτά από τον χρόνο τους και να απαντήσουν στις ερωτήσεις που τους τέθηκαν, υπήρξαν και αρκετοί που δεν το έκαναν είτε γιατί δεν το επιθυμούσαν είτε γιατί δεν μπορούσαν τη δεδομένη χρονική στιγμή.

## 9. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Τα αποτελέσματα που ακολουθούν αφορούν στην επεξεργασία των παραπάνω ερωτηματολογίων

### Πίνακας 2: Αριθμός αδειών ανά νομό

ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΔΟΣΗΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	ΑΡ. ΑΔΕΙΩΝ
Δ/ση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Αθηνών	227
Δ/ση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Αιτωλακαρνανίας	19
Δ/ση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ανατολικής Αττικής	26
Δ/ση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Αργολίδας	9

Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Αρκαδίας	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Αρτας	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Αχαΐας	10
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Βοιωτίας	13
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Γιαννιτσών	3
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Γρεβενών	2
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Δράμας	8
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Δυτικής Αττικής	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Δωδεκανήσου	7
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Έβρου	7
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ευβοίας	13
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ζακύνθου	1
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ηλείας	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ημαθίας	6
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ηρακλείου	25
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Θεσ/νίκης	76
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Θεσπρωτίας	2
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ιωαννίνων	12
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Καβάλας	8
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Καρδίτσας	15
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Κέρκυρας	4
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Κεφαλληνίας	1
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Κιλκίς	6
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Κοζάνης	3
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Κορινθίας	25
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Κυκλάδων	10
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Λακωνίας	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Λαρίσης	17
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Λασιθίου	11
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Λέσβου	4
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Λευκάδας	1
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Μαγνησίας	13
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Μεσσηνίας	14
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ξάνθης	3
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ορεστιάδας	4
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Πειραιά	33
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Πέλλας	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Πιερίας	6
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Πρέβεζας	7

Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ρεθύμνου	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Ροδόπης	2
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Σάμου	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Σερρών	14
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Τρικάλων	8
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Τριφυλίας	1
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Φθιώτιδας	5
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Φλωρίνης	1
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Φωκίδας	1
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Χαλκιδικής	7
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Χανίων	10
Δ/νση Αγρ. Οικον. και Κτη/κής Χίου	4
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>744</b>

Από ότι φαίνεται και από τον παραπάνω πίνακα που είναι συγκεντρωμένος ο αριθμός των εγκεκριμένων αδειών απεντομώσεων- μυοκτονιών ανά νομό, το πλήθος των αδειών είναι σχεδόν ανάλογος με το μέγεθος του εκάστοτε νομού.

Ποιο συγκεκριμένα, τις περισσότερες άδειες συγκεντρώνει ο νομός Αττικής με 227 εγκεκριμένες άδειες με μεγάλη διαφορά από τους υπόλοιπους νομούς της χώρας, ο δεύτερος νομός με τις περισσότερες άδειες είναι η Θεσσαλονίκη που έχει 76, έπειτα είναι ο Πειραιάς με 33 και ακολουθούν η Ανατολική Αττική με 26 και ο νομός Ηρακλείου με τον νομό Κορινθίας να έχουν από 25 άδειες. Οι υπόλοιποι νομοί έχουν πολύ μικρό αριθμό αδειών, δηλαδή κάτω από τις δέκα, εκτός από ορισμένους όπως τα Χανιά, τις Σέρρες, τον νομό Μεσσηνίας τον νομό Μαγνησίας, την Λάρισα, Αχαΐα, Εύβοια, Βοιωτία, Ιωάννινα και Καρδίτσα που συγκεντρώνουν άδειες περισσότερες από δέκα και λιγότερες από είκοσι. Αυτό μας δείχνει ότι το πρόβλημα των ανεπιθύμητων ζωικών οργανισμών δεν επικεντρώνεται σε κάποιο συγκεκριμένο τομέα όπως δηλαδή επαρχία ή μεγάλα αστικά κέντρα, ο αριθμός των αδειών όπως είπαμε και παραπάνω είναι αναλογικός του πληθυσμού των νομών. Η ανάγκη για επαγγελματική αντιμετώπιση εντόμων, τρωκτικών, ακάρεων και άλλων εχθρών υγειονομικής σημασίας είναι εξίσου η ίδια σε πόλεις και χωριά.

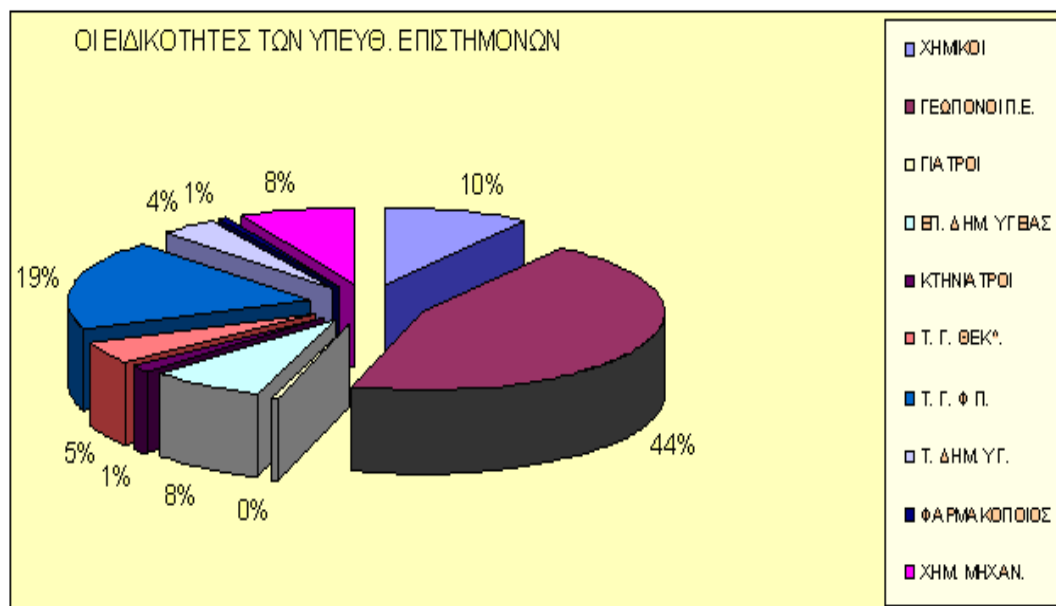


## 10. ΟΙ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Στην Ελλάδα σήμερα υπάρχουν 744 εταιρείες απεντομώσεων που λειτουργούν με τις νόμιμες άδειες (Πηγή: <http://www.minagric.gr/e-icide/>). Η κατανομή των ειδικοτήτων του υπεύθυνου επιστήμονα φαίνεται στον παρακάτω πίνακα και το γράφημα.

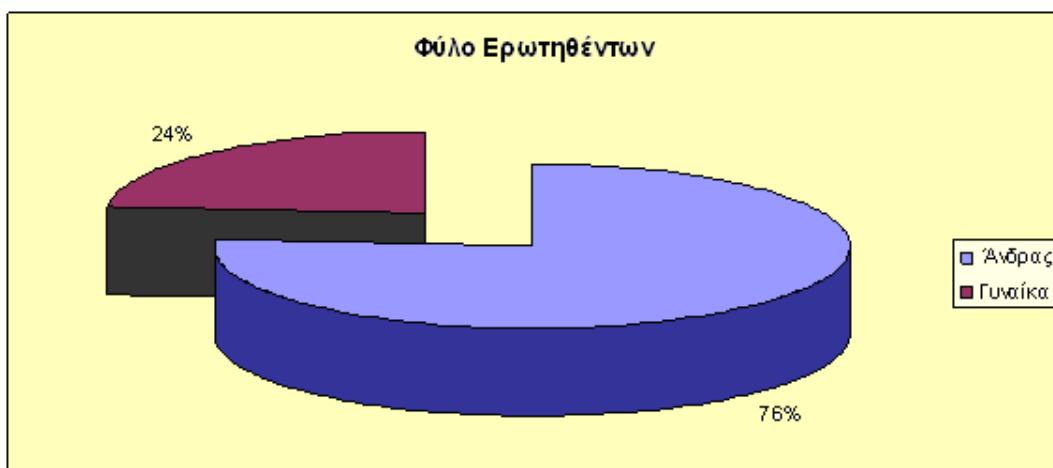
**Πίνακας 1: ειδικότητες υπεύθυνου επιστήμονα στις επιχειρήσεις**

ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ
Χημικοί	72
Γεωπόνοι Π.Ε..	336
Γιατροί	3
Επόπτες δημόσιας υγείας	59
Κτηνίατροι	10
Τεχν. Γεωπ. Θερμ/κων Καλ.	34
Τεχν. Γεωπ. Φυτικής παραγωγής	139
Τεχν. Δημ. Υγιεινής - ΤΕΙ	30
Φαρμακοποιός	4
Χημ. Μηχαν.	57
ΣΥΝΟΛΟ	744



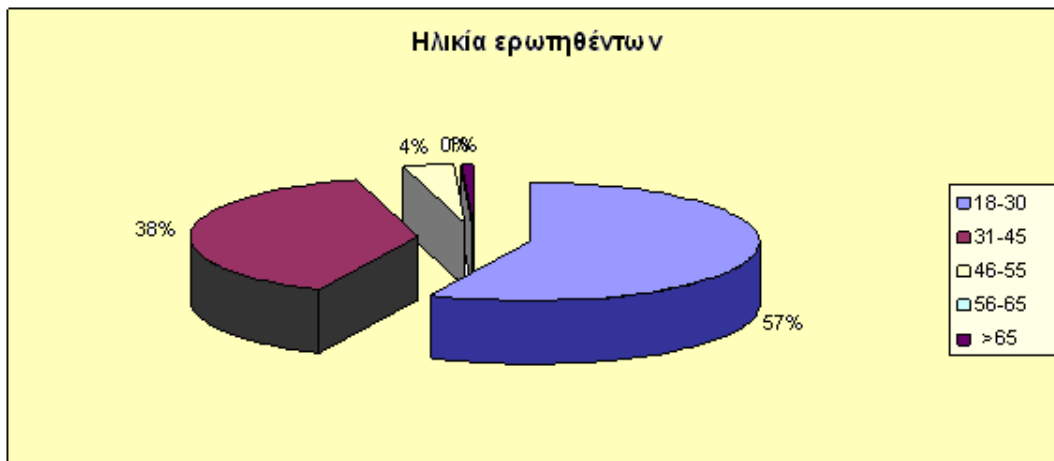
**Γράφημα 1: Οι ειδικότητες υπεύθυνου επιστήμονα στις επιχειρήσεις**

Όπως παρατηρούμε και στο γράφημα παραπάνω οι περισσότεροι υπεύθυνοι επιστήμονες είναι πτυχιούχοι γεωπόνοι οι οποίοι βλέπουμε ότι κατέχουν σχεδόν τις μισές άδειες απεντομώσεων-μυοκτονιών στην Ελλάδα σήμερα, ένα αρκετά μεγάλο ποσοστό φαίνεται να καταλαμβάνουν οι Τεχνολόγοι Γεωπόνοι των τμημάτων Φυτικής Παραγωγής αλλά και του τμήματος Βιολογικών Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας,  
(Πηγή: [http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide\\_new.aspx](http://www.minagric.gr/e-icide/e-icide_new.aspx))



**Γράφημα 2: Φύλο ερωτηθέντων.**

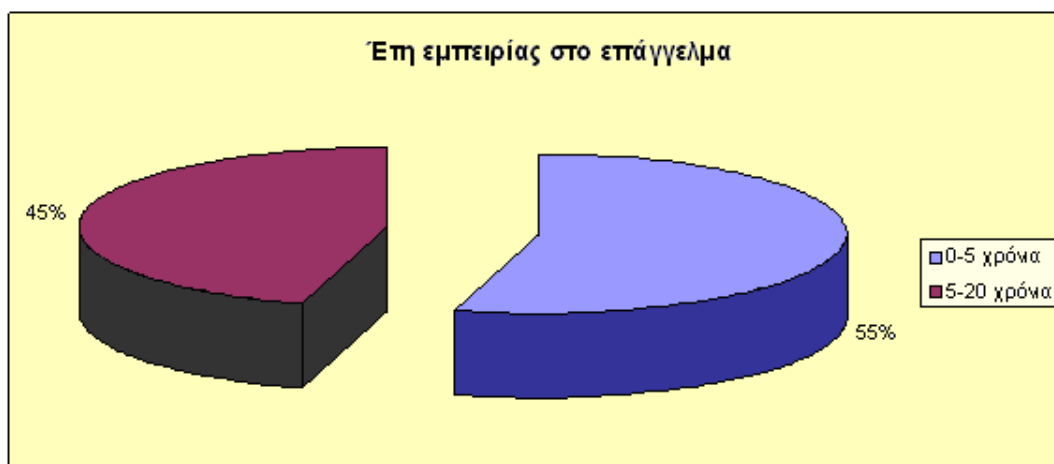
Όπως παρατηρούμε στο γράφημα παραπάνω και σύμφωνα με τα στοιχεία από τα ερωτηματολόγια, οι άντρες φαίνεται να κατέχουν το μεγαλύτερο ποσοστό επιχειρήσεων απεντομώσεων και μυοκτονιών, ποσοστό που ανέρχεται στο 76% και των γυναικών 24%.



Γρ

**άφημα 3: Ηλικία ερωτηθέντων.**

Σύμφωνα με την έρευνα που πραγματοποιήθηκε, το μεγαλύτερο ποσοστό των επιχειρηματιών είναι νέοι άνθρωποι, ηλικίας από 18 έως 30, ενώ μικρότερο ποσοστό φαίνεται να κατέχουν άτομα μεγαλύτερης ηλικίας από 45 χρονών και άνω. Αυτό συμβαίνει γιατί οι απεντομώσεις, απολυμάνσεις και μιοκτονίες έχουν εξειδικευτεί τα τελευταία χρόνια στην Ελλάδα σαν μορφή επιχείρησης και νέοι άνθρωποι έχουν στρέψει εκεί το ενδιαφέρον τους.



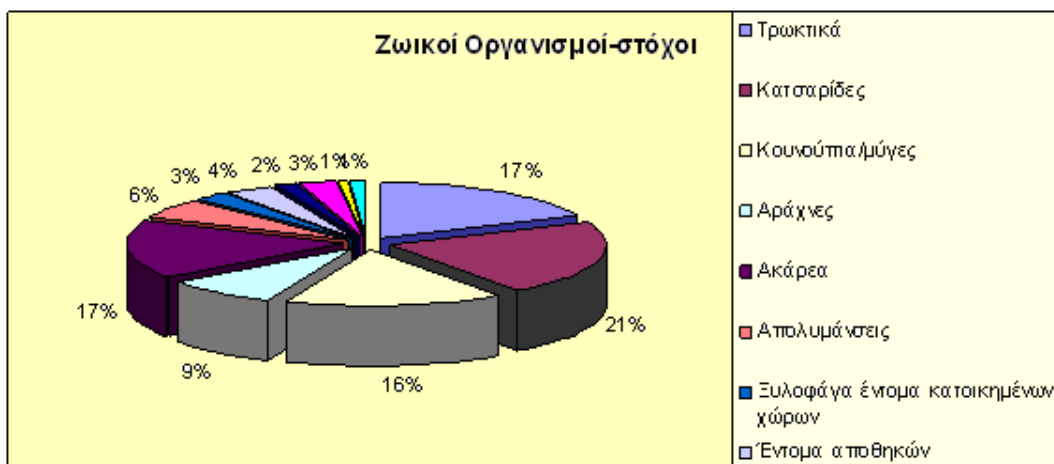
**Γράφημα 4: Έτη εμπειρίας στο επάγγελμα.**

Όπως παρατηρούμε στο παραπάνω γράφημα, τα έτη όπου οι περισσότεροι επαγγελματίες ασχολούνται με αυτόν τον τομέα μοιράζονται σχεδόν στα 0 έως 5 και στα 5 έως 20 χρόνια.



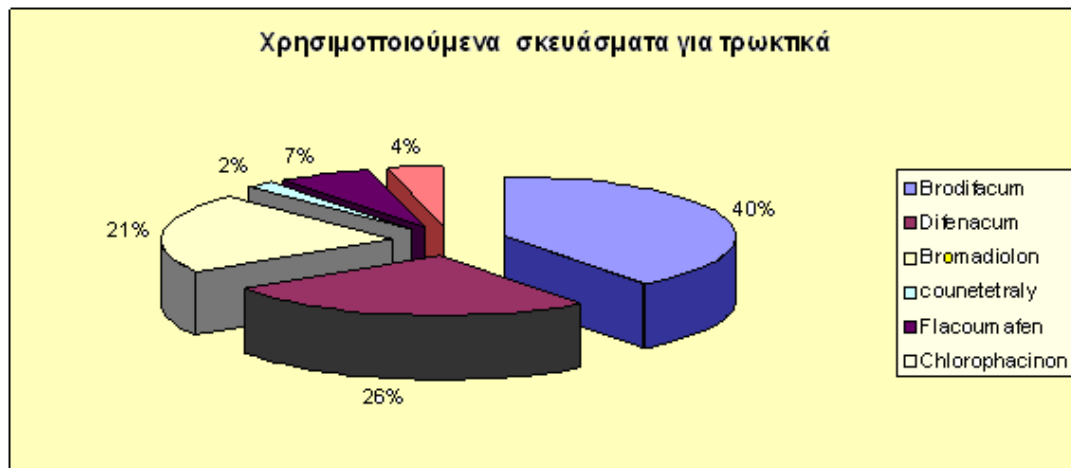
**Γράφημα 5: Χώροι εφαρμογής**

Στο παραπάνω γράφημα παρατηρούμε πως οι περισσότερες επιχειρήσεις κυρίως ασχολούνται με απεντομώσεις, απολυμάνσεις και μυοκτονίες σε σπίτια έπειτα σε ξενοδοχεία και εστιατόρια, δηλαδή σε χώρους εστίασης όπου η ανάγκη υγιεινής είναι περισσότερο απαραίτητη και έχει μεγάλη σημασία.



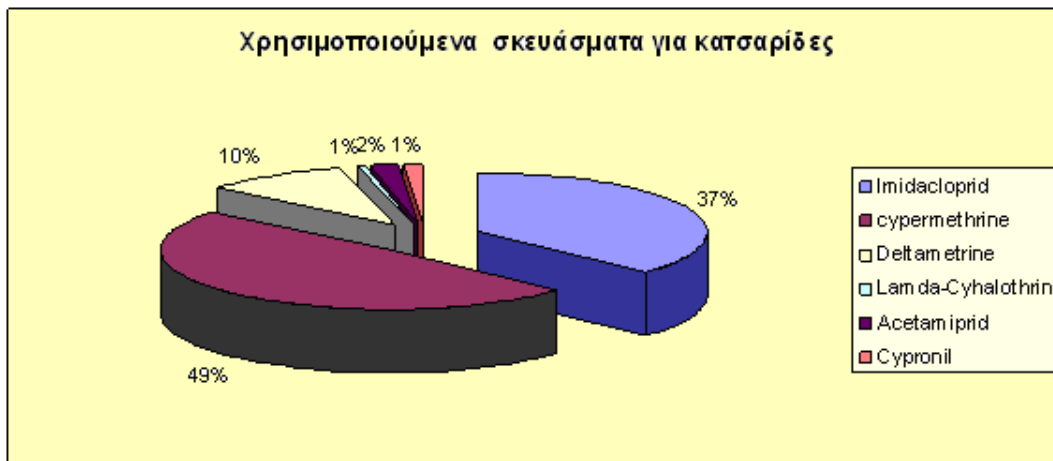
### Γράφημα 6: Ζωικοί οργανισμοί στόχοι

Το μεγαλύτερο ποσοστό των προβλημάτων που αντιμετωπίζουν οι επιχειρήσεις απεντομώσεων μυοκτονιών συχνότερα φαίνεται σύμφωνα με το γράφημα να είναι οι κατσαρίδες τα τρωκτικά, κουνούπια-μύγες, ακάρεα και λιγότερο οι απολυμάνσεις και οι υπόλοιποι ζωικοί οργανισμοί. Αυτό συμβαίνει διότι οι κατσαρίδες και τα τρωκτικά είναι τα πιο συνήθη προβλήματα που παρουσιάζονται στη καθημερινότητα ενός σπιτιού ή επιχείρησης καθώς επίσης και γιατί οι οργανισμοί αυτοί είναι πληθυσμιακά περισσότεροι από τους υπόλοιπους.



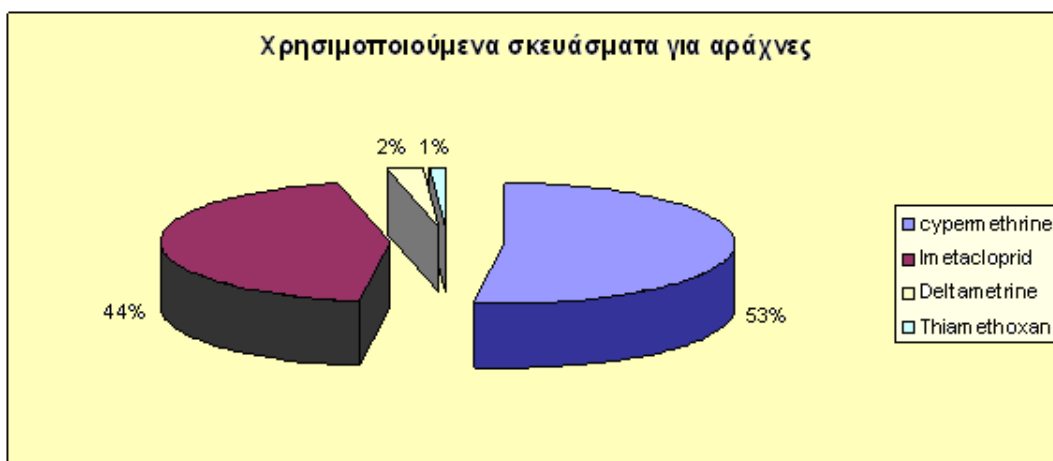
Γράφημα 7: Χρησιμοποιούμενα σκευάσματα για τρωκτικά

Η πιο ευρέως χρησιμοποιούμενη δραστική ουσία στην καταπολέμηση των τρωκτικών, φαίνεται από το παραπάνω γράφημα να είναι το Brodifacum με ποσοστό 40% επί του συνόλου των ερωτηθέντων, με ποσοστό 26% έρχεται δεύτερη η δραστική Difenacoum και με 21% το Bromadiolon.



**Γράφημα 8: Χρησιμοποιούμενα σκευάσματα για κατσαρίδες.**

Το 50% σχεδόν των ερωτηθέντων απάντησαν πως χρησιμοποιούν την δραστική cypermethrine για την καταπολέμηση των κατσαρίδων ένα μικρότερο αλλά αρκετά σημαντικό ποσοστό ανέφερε την δραστική Imetacloprid και μικρότερα ποσοστά κατέχουν άλλες δραστικές ουσίες λιγότερο χρησιμοποιούμενες.



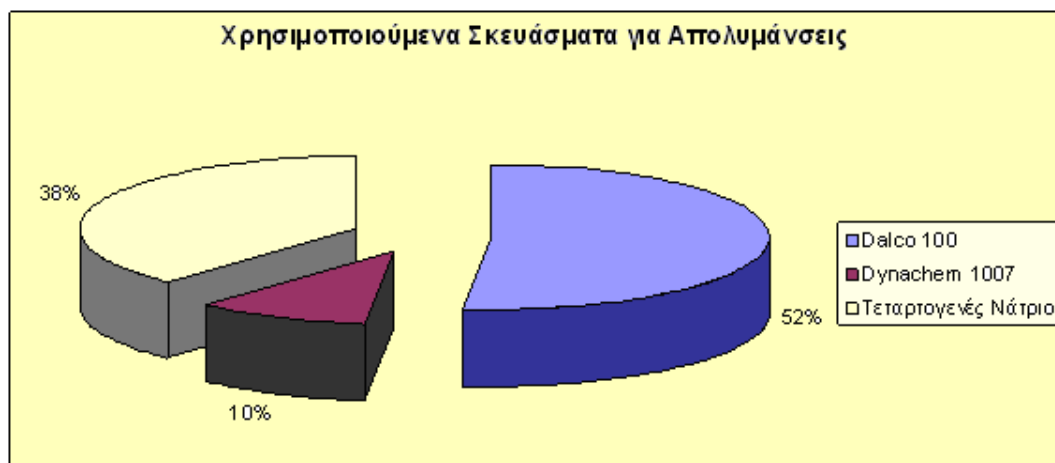
**Γράφημα 9: Χρησιμοποιούμενα σκευάσματα για αράχνες**

Επίσης για την καταπολέμηση των αραχνών η πιο αποτελεσματική δραστική ουσία φαίνεται να είναι και πάλι το Cypermethrine με ποσοστό 53%, την δεύτερη θέση έχει και εδώ ξανά το Imetacloprid με 44%.



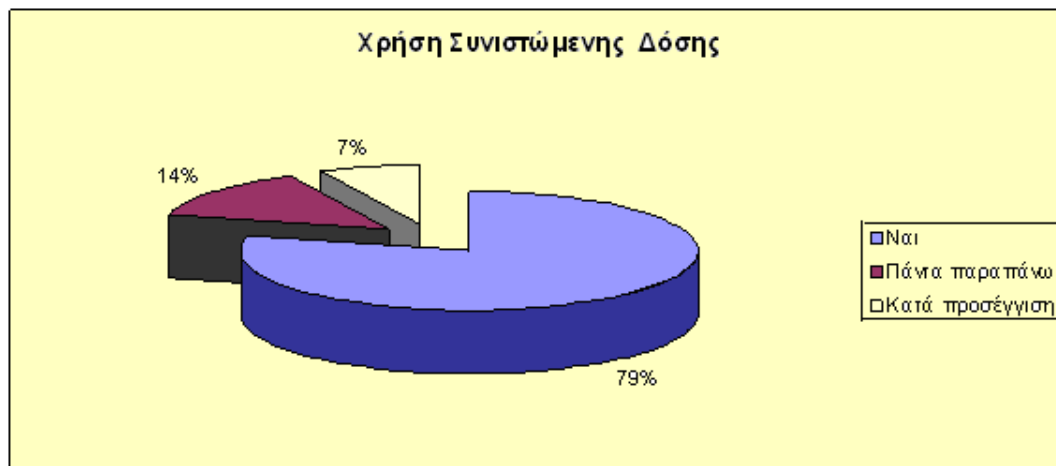
**Γράφημα 10: Χρησιμοποιούμενα σκευάσματα για ακάρεα.**

Στο παραπάνω γράφημα παρατηρούμε πως η δραστική ουσία Cypermethrine με ποσοστό 67% είναι ποιά διαδεδομένη για την καταπολέμηση των ακάρεων και μετά η Imetacloprid με ποσοστό 33%. Οι δραστικές αυτές ουσίες παρουσιάζονται να είναι οι ποιο αποτελεσματικές σε κατσαρίδες, κουνούπια καθώς και σε αράχνες και ακάρεα με την ίδια σχεδόν αναλογία σε όλους τους ζωικούς οργανισμούς.



**Γράφημα 11: Χρησιμοποιούμενα σκευάσματα για απολυμάνσεις.**

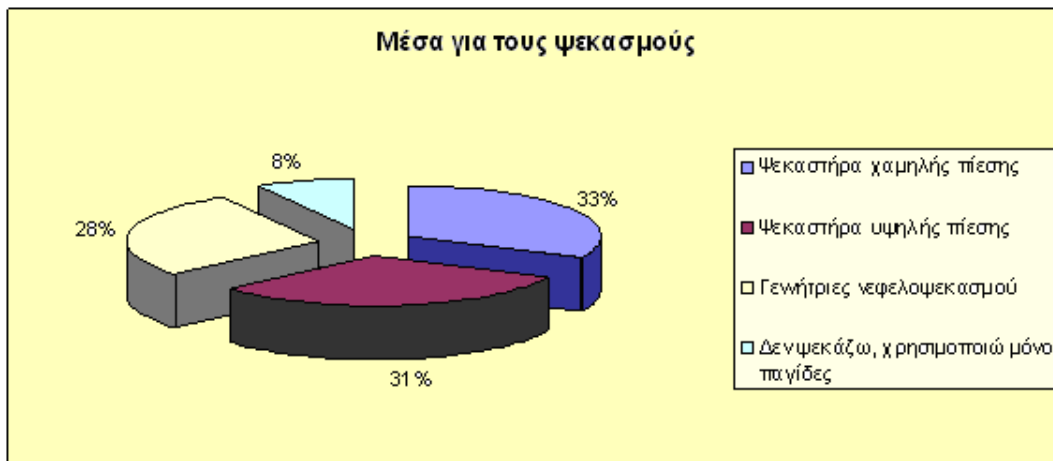
Για τις απολυμάνσεις χώρων, σύμφωνα με την έρευνα που έγινε, τα σκευάσματα που χρησιμοποιούνται είναι το Dalco 100 με ποσοστό 52 %,το Dalco 100 είναι απολυμαντικό νερού και χώρου επεξεργασίας τροφίμων με κύριο στοιχείο το σταθεροποιημένο χλώριο. Αρκετά χρησιμοποιούμενο είναι και το Τεταρτογενές Νάτριο που κατέχει ποσοστό 38 % και το λιγότερο αποτελεσματικό φαίνεται να είναι το Dynachem 1007 με ποσοστό 10 %.



**Γράφημα 12: Χρήση συνιστώμενης δόσης.**

Από ότι διακρίνεται και από το γράφημα, όσον αφορά τις εφαρμογές που κάνουν οι επαγγελματίες με τα ειδικά εντομοκτόνα, τρωκτικοκτόνα και απολυμαντικά, το μεγαλύτερο ποσοστό των ειδικών επιστημόνων ακολουθεί πιστά τη συνιστώμενη δόση των σκευασμάτων που χρησιμοποιούν. Υπάρχει όμως και ένα σημαντικό ποσοστό όπου απάντησε πως χρησιμοποιούν πάντα παραπάνω δόση από τη συνιστώμενη. Σύμφωνα με τα ερωτηματολόγια που απαντήθηκαν το ποσοστό που απάντησε πως δεν ακολουθεί τις δοσολογίες που προτείνονται, παρατηρήθηκε πως ήταν τα άτομα μεγαλύτερης ηλικίας που ασκούν και περισσότερα χρόνια το επάγγελμα και έχουν κατά κάποιο τρόπο μια παλιά νοοτροπία που ευτυχώς από ότι παρατηρείται δεν υπάρχει στους νέους επιστήμονες, που φαίνεται να είναι πιο τυπικοί.





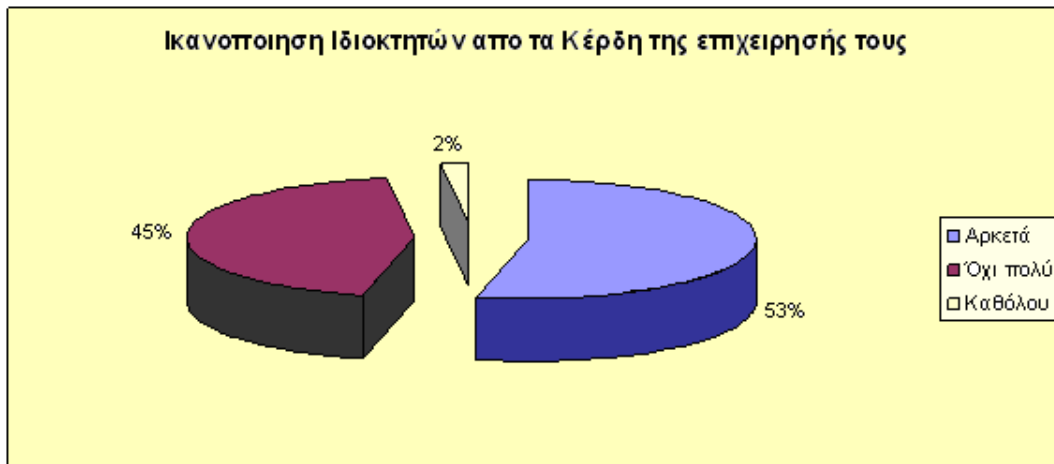
**Γράφημα 13: Μέσα για τους ψεκασμούς.**

Στο παραπάνω γράφημα παρατηρείται πως οι ειδικοί επιστήμονες χρησιμοποιούν σχεδόν σε ίδιο βαθμό ψεκαστήρες χαμηλής όσο και υψηλής πίεσης για τους ψεκασμούς που εφαρμόζουν, με τις ψεκαστήρες χαμηλής πίεσης να παρουσιάζουν ένα ποσοστό της τάξης του 2% μεγαλύτερης προτίμησης. Αρκετά μεγάλο ποσοστό φαίνεται να χρησιμοποιεί και τις γεννήτριες νεφελοψεκασμού ενώ λίγοι είναι αυτοί που δεν ψεκάζουν.



**Γράφημα 14: Μέσα τρωκτικοκτονίας.**

Όσον αφορά τα μέσα που χρησιμοποιούν οι ειδικοί επιστήμονες για την αντιμετώπιση των τρωκτικών, φαίνεται πως προτιμούν εξίσου όλες τις παγίδες είτε αυτές είναι με δόλωμα είτε με κόλλα ή και μηχανικές. Οι περισσότεροι τις χρησιμοποιούν όλες εφόσον είναι το ίδιο αποτελεσματικές. Ένα μικρό ποσοστό δεν χρησιμοποιεί παγίδες αλλά μόνον τρωκτικοκτόνο.



**Γράφημα 15: Ικανοποίηση ιδιοκτητών από τα κέρδη της επιχείρησής τους.**

Από ότι διακρίνεται από την έρευνα που έγινε και από το παραπάνω γράφημα, το μεγαλύτερο ποσοστό των επαγγελματιών είναι ευχαριστημένοι από την οικονομική απόδοση της επιχείρησής τους. Το 53% των ερωτηθέντων απάντησαν πως οι απεντομώσεις-μυοκτονίες είναι μια αρκετά επικερδής επιχείρηση, το 42% απάντησε πως δεν είναι πολύ ευχαριστημένοι και αυτό λόγω της επικρατούσας κατάστασης στην Ελλάδα που βρίσκεται σε κρίση και όχι λόγω του τομέα που ασκούν το επάγγελμά τους. Ένα 2% θεωρεί πως δεν είναι καθόλου επικερδής ο τομέας των απεντομώσεων. Αυτό δείχνει πως ο χώρος των απεντομώσεων-μυοκτονιών είναι ένας τομέας που αξίζει να ασχοληθούν νέοι άνθρωποι και που έχει μέλλον στη χώρα μας

## 11. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Το θέμα της πτυχιακής εργασίας αυτής ήταν οι απεντομώσεις και οι μυοκτονίες στην Ελλάδα σήμερα, η νομοθεσία κατάσταση και οι προοπτικές. Από ότι αποδείχτηκε κατά την διάρκεια της έρευνας αυτής, οι απεντομώσεις και οι μυοκτονίες είναι ένας νέος τομέας που απαιτεί την εξειδικευμένη και επαγγελματική αντιμετώπιση. Ο τομέας αυτός έχει εξελιχτεί τα τελευταία χρόνια στην Ελλάδα σημαντικά.

Φάνηκε πως ένα τέτοιο θέμα απαιτεί την κατάλληλη επιστημονική κατάρτιση ώστε να επέλθουν τα επιθυμητά αποτελέσματα. Κάτοικοι πόλεων αλλά και χωριών καταφεύγουν σε ειδικούς επιστήμονες για την καταπολέμηση διαφόρων ζωικών εχθρών. Αυτό έχει δώσει την ευκαιρία σε πολλούς νέους πτυχιούχους από διαφορετικούς κλάδους να δραστηριοποιηθούν και να εξειδικευτούν στον τομέα αυτό.

Τα έντομα υγειονομικής σημασίας είναι ένα σύνηθες φαινόμενο σε διάφορα μέρη συνεστίασης όπως εργασιακούς αλλά και ιδιωτικούς χώρους. Σε γενικά πλαίσια οι εχθροί δεν διαφέρουν και τα προβλήματα είναι σχεδόν τα ίδια παντού εκτός από ορισμένες περιπτώσεις.

Οι κατσαρίδες και τα τρωκτικά είναι τα προβλήματα που αντιμετωπίζονται συχνότερα σε αστικά κέντρα αλλά και την επαρχία. Υπάρχουν όμως τρόποι καταπολέμησης οι οποίοι απαιτούν συστηματικές επεμβάσεις και την συνεχή παρακολούθηση του χώρου. Η μελέτη των χαρακτηριστικών γνωρισμάτων, των συνηθειών και του τρόπου αντίδρασης του εκάστοτε ζωικού εχθρού απαιτείται για την αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση του.

Από ερωτηματολόγια που απαντήθηκαν από ειδικούς επιστήμονες με εγκεκριμένη άδεια από το Υπουργείο Αγροτικής ανάπτυξης και Τροφίμων φάνηκε πως νέοι άνθρωποι ασχολούνται περισσότερο με τον τομέα των απεντομώσεων- απολυμάνσεων. Τέλος από τις απαντήσεις που δόθηκαν και γενικότερα από την έρευνα που έγινε, ο τομέας αυτός φαίνεται να είναι γρήγορα αναπτυσσόμενος και αρκετά επικερδής, με αρκετούς τομείς δραστηριοποίησης και με θετικές προοπτικές εξέλιξης για το μέλλον.

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

**ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΜΕ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΔΕΙΑ  
ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΙΑΣ ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ**

<b>1. Φύλο Ανδρας Γυναίκα</b>
-------------------------------

<b>2. Τι ηλικία έχετε;</b>
<18 46-55
18-30 56-65
31-45 >65

<b>3. Πόσα χρόνια ασκείτε το επάγγελμα;</b>
0-5 χρόνια
5-20 χρόνια
Πάνω από 20 χρόνια

<b>4. Ο όγκος της δουλειά σας είναι κυρίως:</b>
Σε σπίτια, πολυκατοικίες
Σε ξενοδοχεία-τουριστικές μονάδες
Αποθήκες τροφίμων
Εστιατόρια-ταβέρνες χώροι διασκέδασης
Σχολεία-εκπαιδευτικά ιδρύματα
Άλλο. Παρακαλώ προσδιορίστε
Κτηνοτροφικές μονάδες

<b>5. Τι είδους προβλήματα αντιμετωπίζετε συχνότερα;</b>
Τρωκτικά
Κατσαρίδες
Κουνούπια/μύγες
Αράχνες
Ακάρεια
Απολυμάνσεις

<b>7. Χρησιμοποιείτε τη συνιστώμενη δόση σκευάσματος σε κάθε εφαρμογή;</b>
Ναι
Πάντα παραπάνω
Κατά προσέγγιση
Όχι
Δεν απαντώ

<b>8. Χρησιμοποιείτε φωσφίνη; Αν ναι λαμβάνετε όλα τα απαραίτητα μέτρα;</b>
Ναι άλλα δεν λαμβάνω τα απαραίτητα μέτρα
Ναι και λαμβάνω τα απαραίτητα μέτρα
Όχι ποτέ

<b>9. Τι μέσα προσωπικής προστασίας χρησιμοποιούνται κατά την εφαρμογή των σκευασμάτων;</b>
όχι όλα τα απαραίτητα.....
Όλα τα απαραίτητα για την συγκεκριμένη επέμβαση, όπως αναγράφονται στην ετικέτα

<b>10. Τι μέσα χρησιμοποιείτε για τους ψεκασμούς;</b>
Ψεκαστήρα χαμηλής πίεσης
Ψεκαστήρα υψηλής πίεσης
Γεννήτριες νεφελοψεκασμού
Δεν ψεκάζω, χρησιμοποιώ μόνο παγίδες
Όλα τα παραπάνω

<b>11. Τι μέσα χρησιμοποιείτε για τρωκτικοκτονία;</b>
Παγίδες με δόλωμα και τρωκτικοκτόνο
Παγίδες με κόλλα
Μηχανικές παγίδες
Μόνο τρωκτικοκτόνα, όχι παγίδες

Ξυλοφάγα έντομα κατοικημένων χώρων
Έντομα αποθηκών
Άλλο: .....

<b>6. Τι σκευάσματα χρησιμοποιείτε για την αντιμετώπιση των παρακάτω;</b>	
	Τρωκτικά.....
	Κατσαρίδες.....
	Κουνούπια/μύγες.....
	Αράχνες.....
	Ακάρεα.....
	Απολυμάνσεις.....
	Ξυλοφάγα έντομα κατοικημένων χώρων..... .....
	Έντομα αποθηκών..... .....

<b>12. Γνωρίζεται τι πρέπει να κάνετε σε περίπτωση δηλητηρίασης από φυτοπροστατευτικό προϊόν;</b>	
	Ναι
	Περίπου
	Όχι

<b>13. Θεωρείτε ότι οι απεντομώσεις-μυοκτονίες οικονομικά είναι μια επικερδής επιχείρηση;</b>	
	Παρά πολύ
	Αρκετά
	Όχι πολύ
	Καθόλου
<b>Ειδικότητα Υπ.</b> <b>Επιστήμονα:.....</b>	

ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΥΓΙΕΙΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ								
Αρ. Εγκρίσεως	Ημ/νία Εγκρίσεως	Εμπορικό Ονομα	Εγγυημένη Σύσταση	Ποσοστό %	Λήξη Εγκρίσεως	Παρασκευαστής	Χώρα	Κάτοχος Εγκρίσεως
<a href="#">12114</a>	14/8/1981	<a href="#">K-Othrine</a>	deltamethrin	2.5% β/β	31/12/2015	Bayer SAS, Bayer Environmental Science	ΓΑΛΛΙΑΣ	Bayer SAS, Bayer Environmental Science
<a href="#">12142</a>	18/2/1986	<a href="#">Imperator 25 EC</a>	permethrin	25% β/ο	31/12/2015	SOREX LIMITED	ΗΠΑ	Syngenta Hellas A.E.B.E.
12143	24/6/1988	<a href="#">RED DRAGON SPRAY</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12/2012	ENTARCO ABEE	ΕΛΛΑΔΑΣ	ENTARCO ABEE
12143	24/6/1988	<a href="#">RED DRAGON SPRAY</a>	tetramethrin	0.21% β/β	31/12/2012	ENTARCO ABEE	ΕΛΛΑΔΑΣ	ENTARCO ABEE
12158	11/6/1987	<a href="#">KNOX OUT 2FM</a>	diazinon	23% β/ο	31/12/2011	CEREXAGRI S.A.S.	ΓΑΛΛΙΑΣ	ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
12158	11/6/1987	<a href="#">KNOX OUT 2FM</a>	sodium chloride	0.3% β/ο	31/12/2011	CEREXAGRI S.A.S.	ΓΑΛΛΙΑΣ	ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
<a href="#">12178</a>	25/5/1988	<a href="#">PYROX spiral με D-ALLETHRIN</a>	d-allethrin	0.3% β/β	31/12/2012	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
12208	5/4/1990	<a href="#">BOSS Mat</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12/2014	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
12208	5/4/1990	<a href="#">BOSS Mat</a>	BHT	2.43% β/β	31/12/2014	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
12208	5/4/1990	<a href="#">BOSS Mat</a>	d-allethrin	4% β/β	31/12/2014	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος

1221 7	13/2/ 1991	<a href="#">VAPONA MAT</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
1221 7	13/2/ 1991	<a href="#">VAPONA MAT</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1222 2</a>	10/4/ 1991	<a href="#">Pyrox mat X</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2015	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
1223 0	16/3/ 1992	<a href="#">FUZI, Liquid</a>	BHT	6% β/ο	31/12 /2011	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
1223 0	16/3/ 1992	<a href="#">FUZI, Liquid</a>	d- allethrin	5.4% β/ο	31/12 /2011	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1223 2</a>	16/3/ 1992	<a href="#">VAPONA Liquid</a>	d- allethrin	9% β/ο	31/12 /2011	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
1223 8	16/3/ 1992	<a href="#">PYROX LIQUID</a>	BHT	6% β/ο	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
1223 8	16/3/ 1992	<a href="#">PYROX LIQUID</a>	d- allethrin	5.4% β/ο	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1224 0</a>	29/6/ 1992	<a href="#">SOLFAC 10 WP</a>	cyfluthri n	10% β/β	31/12 /2011	Bayer SAS, Bayer Environmenta l Science	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	Bayer S.A.S., Bayer CropScience
1224 1	29/6/ 1992	<a href="#">NEPOREX 2 SG</a>	cyromazi ne	2% β/β	31/12 /2011	Novartis Animal Health	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	ΠΡΕΜΙΕΡ ΣΟΥΚΙΟΥΡ ΟΓΛΟΥ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
1226 5	25/2/ 1994	<a href="#">BAYGON Foam για έμπρονα έντομα</a>	cyfluthri n	0.04 % β/β	31/12 /2013	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
1226 7	25/2/ 1994	<a href="#">OFF! LOTION</a>	deet	6.65 % β/β	31/12 /2013	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.



1227 1	21/3/ 1994	<a href="#">COBRA Liquid</a>	BHT	6% β/β	31/12 /2013	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
1227 1	21/3/ 1994	<a href="#">COBRA Liquid</a>	d- allethrin	5.4% β/β	31/12 /2013	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
1227 2	21/3/ 1994	<a href="#">COBRA mat</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2013	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
1227 2	21/3/ 1994	<a href="#">COBRA mat</a>	BHT	2% β/β	31/12 /2013	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
1227 2	21/3/ 1994	<a href="#">COBRA mat</a>	piperony l butoxide	4% β/β	31/12 /2013	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
1227 3	21/3/ 1994	<a href="#">BOSS Liquid</a>	BHT	6% β/β	31/12 /2013	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
1227 3	21/3/ 1994	<a href="#">BOSS Liquid</a>	d- allethrin	5.4% β/β	31/12 /2013	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
1228 3	30/3/ 1995	<a href="#">AROXOL MAT</a>	d- allethrin	4.5% β/β	31/12 /2014	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
1228 3	30/3/ 1995	<a href="#">AROXOL MAT</a>	dibutyl- hydroxyt oluene	1.7% β/β	31/12 /2014	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
1228 3	30/3/ 1995	<a href="#">AROXOL MAT</a>	piperony l butoxide	4.5% β/β	31/12 /2014	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1228 4</a>	4/5/1 995	<a href="#">RAID mat</a>	BHT	1.12 % β/β	31/12 /2014	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1228 4</a>	4/5/1 995	<a href="#">RAID mat</a>	d- allethrin	3.28 % β/β	31/12 /2014	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
1228 7	4/5/1 995	<a href="#">COBRA spiral</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12 /2014	ΛΑΖΟΥΡΑΣ ΑΘ.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΛΑΖΟΥΡΑΣ ΑΘ.

1229 1	4/5/1 995	<a href="#">FUZI, Mat</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2014	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
1229 1	4/5/1 995	<a href="#">FUZI, Mat</a>	BHT	2% β/β	31/12 /2014	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
1229 1	4/5/1 995	<a href="#">FUZI, Mat</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12 /2014	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
1229 7	23/5/ 1996	<a href="#">Katol liquid</a>	BHT	6% β/ο	31/12 /2015	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
1229 7	23/5/ 1996	<a href="#">Katol liquid</a>	d- allethrin	5.4% β/ο	31/12 /2015	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
1229 8	23/5/ 1996	<a href="#">Katol mat</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12 /2015	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.
1229 8	23/5/ 1996	<a href="#">Katol mat</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2015	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.
1229 9	23/5/ 1996	<a href="#">Katol spiral</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12 /2015	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΕΤΡΟΠ ΟΥΛΟΣ Ν.
1230 4	18/3/ 1997	<a href="#">SOLFAC, automatic spray</a>	cyfluthrin	0.1% β/ο	31/12 /2011	BAYER Environmenta l Science SA	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	BAYER Environmenta l Science SA
1230 6	20/3/ 1997	<a href="#">AROXOL 2000 Liquid</a>	d- allethrin	5.04% β/ο	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
1230 9	10/4/ 1998	<a href="#">FUZI spiral</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12 /2011	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	

<a href="#">12320</a>	19/6/1998	<a href="#">SPIRA MAT F</a>	d-allethrin	4.1% β/β	31/12/2012	ZOBELE INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A	ΙΤΑΛΙΑΣ	ΠΑΠΑΕΛΛΗΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ
<a href="#">12322</a>	30/6/1998	<a href="#">BENGAL G MAT</a>	d-allethrin	3.2% β/β	31/12/2012	ZOBELE INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A	ΙΤΑΛΙΑΣ	ΠΑΠΑΕΛΛΗΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ
<a href="#">12323</a>	30/6/1998	<a href="#">BENGAL G LIQUID</a>	d-allethrin	5.4% β/ο	31/12/2012	ZOBELE INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A	ΙΤΑΛΙΑΣ	ΠΑΠΑΕΛΛΗΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ
<a href="#">12327</a>	14/9/1998	<a href="#">BOSS R Aerosol</a>	piperonyl butoxide	1% β/ο	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
<a href="#">12327</a>	14/9/1998	<a href="#">BOSS R Aerosol</a>	tetramethrin	0.21% β/ο	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
12328	14/9/1998	<a href="#">BOSS, spiral</a>	d-allethrin	0.2% β/ο	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
<a href="#">12329</a>	14/9/1998	<a href="#">KATOL R Aerosol</a>	piperonyl butoxide	1% β/ο	31/12/2012	EUROCHEMICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑΔΑΣ	EUROCHEMICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">12329</a>	14/9/1998	<a href="#">KATOL R Aerosol</a>	tetramethrin	0.21% β/ο	31/12/2012	EUROCHEMICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑΔΑΣ	EUROCHEMICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">12331</a>	5/10/1998	<a href="#">Vape Mosquito Coil</a>	d-allethrin	0.3% β/β	31/12/2012	GUABER S.r.l.	ΙΤΑΛΙΑΣ	GUABER S.r.l.
<a href="#">12338</a>	26/1/1999	<a href="#">ICON 2,5 CS</a>	lambda cyhalothrin	2.5% β/ο	31/12/2013	Syngenta Crop. Protection AG	ΒΕΛΓΙΟΥ	Syngenta Hellas A.E.B.E.
<a href="#">12339</a>	26/1/1999	<a href="#">FENDONA 6 SC</a>	alpha-cypermethrin	6% β/ο	31/12/2013	BASF Agro B.V.	ΕΛΒΕΤΙΑΣ	BASF Ελλάς A.B.E.E.

<a href="#">12340</a>	3/2/1999	<a href="#">RAID, gel σκωροκτόνο</a>	permethrin	0.09 2% β/β	31/12/2013	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12342</a>	3/2/1999	<a href="#">RAID αεροζόλ για ιπτάμενα έντομα</a>	d-phenothrin	0.07 5% β/β	31/12/2013	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12342</a>	3/2/1999	<a href="#">RAID αεροζόλ για ιπτάμενα έντομα</a>	tetramethrin	0.32 2% β/β	31/12/2013	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12344</a>	17/2/1999	<a href="#">TOP GUN® Liquid</a>	d-allethrin	5.4% β/β	31/12/2013	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">12345</a>	17/2/1999	<a href="#">TOP GUN® MAT</a>	d-allethrin	3.3% β/β	31/12/2013	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">12352</a>	26/3/1999	<a href="#">Fego MOTH</a>	permethrin	0.09 % β/β	31/12/2013	ΦΕΦΕΣ Π. & Δ. ΓΚΟΤΣΑΣ Ο.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΕΦΕΣ Π. & Δ. ΓΚΟΤΣΑΣ Ο.Ε.
<a href="#">12358</a>	29/4/2004	<a href="#">GOLIATH GEL 0.005 RB</a>	fipronil	0.05 % β/β	31/12/2013	BASF Agro B.V.	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
<a href="#">12362</a>	25/10/1999	<a href="#">ΑΡΟΘΗΛ SPRAY REPELLANT</a>	deet	8.8% β/β	31/12/2013	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">12364</a>	25/10/1999	<a href="#">ΑΡΟΘΗΛ LOTION</a>	deet	22% β/β	31/12/2013	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">12366</a>	7/4/2000	<a href="#">TOP GUN Spiral</a>	d-allethrin	0.2% β/β	31/12/2014	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">12367</a>	7/4/2000	<a href="#">STARYCIDE 48 SC</a>	triflururon	48% β/ο	31/12/2014	BAYER CropScience GmbH	ΓΕΡΜ ΑΝΙΑΣ	VETERIN ABEE

<a href="#">12369</a>	7/4/2000	<a href="#">Mr Fist Spray για ιπτάμενα έντομα</a>	tetramethrin	0.21% β/β	31/12/2014	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑΣ	ΕΛΛΑΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑΣ
<a href="#">12369</a>	7/4/2000	<a href="#">Mr Fist Spray για ιπτάμενα έντομα</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12/2014	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑΣ	ΕΛΛΑΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑΣ
<a href="#">12374</a>	19/7/2000	<a href="#">AROXOL ME D-PHENOTHRI N</a>	d-phenothrin	0.075% β/β	31/12/2014	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">12374</a>	19/7/2000	<a href="#">AROXOL ME D-PHENOTHRI N</a>	tetramethrin	0.322% β/β	31/12/2014	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">12376</a>	14/9/2000	<a href="#">ATTACK 25 WP</a>	permethrin	25% β/β	31/12/2014	AGROTECH NICA O.B.E.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	AGROTECH NICA O.B.E.E.
<a href="#">12381</a>	30/11/2000	<a href="#">Baygon ΙΠΤΑΜΕΝΑ</a>	transfluthrin	0.04% β/β	31/12/2014	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12381</a>	30/11/2000	<a href="#">Baygon ΙΠΤΑΜΕΝΑ</a>	cyfluthrin	0.025% β/β	31/12/2014	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12382</a>	30/11/2000	<a href="#">BAYGON MASTER, με ΝΑΚ</a>	transfluthrin	37.5% β/β	31/12/2014	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12390</a>	7/3/2001	<a href="#">VAPONA LEVANDA</a>	permethrin	0.092% β/β	31/12/2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">12391</a>	7/3/2001	<a href="#">ΑΡΟΘΟΛ ΜΑΤ</a>	d-allethrin	4% β/β	31/12/2015	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">12391</a>	7/3/2001	<a href="#">ΑΡΟΘΟΛ ΜΑΤ</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12/2015	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ

<a href="#">1239</a> <a href="#">2</a>	7/3/2 001	<a href="#">Baygon</a> <a href="#">Spiral</a>	transflut hrin	0.03 % β/β	31/12 /2015	SCJ EurAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1239</a> <a href="#">6</a>	13/12 /2001	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">MAX CIK</a> <a href="#">AEROSOL</a>	cyphenot hrin	0.5% β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1239</a> <a href="#">6</a>	13/12 /2001	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">MAX CIK</a> <a href="#">AEROSOL</a>	d- tetramet hrin	0.3% β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1239</a> <a href="#">7</a>	13/12 /2001	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">MAX FIK</a> <a href="#">AEROZOL</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1239</a> <a href="#">7</a>	13/12 /2001	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">MAX FIK</a> <a href="#">AEROZOL</a>	d- tetramet hrin	0.3% β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1239</a> <a href="#">9</a>	14/2/ 2002	<a href="#">TEZA MEC</a>	cyphenot hrin	0.26 7% β/β	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1239</a> <a href="#">9</a>	14/2/ 2002	<a href="#">TEZA MEC</a>	prallethri n	0.13 3% β/β	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1240</a> <a href="#">0</a>	26/2/ 2002	<a href="#">XTERMINAT</a> <a href="#">OR</a>	piperony l butoxide	1% β/β	31/12 /2011	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1240</a> <a href="#">0</a>	26/2/ 2002	<a href="#">XTERMINAT</a> <a href="#">OR</a>	tetramet hrin	0.34 % β/β	31/12 /2011	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1240</a> <a href="#">1</a>	26/2/ 2002	<a href="#">Mr FIST</a> <a href="#">liquid</a>	d- allethrin	5.4% β/β	31/12 /2011	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1240</a> <a href="#">2</a>	26/2/ 2002	<a href="#">REDY</a>	deltamet hrin	0.02 7% β/β	31/12 /2011	ACTIVA s.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ
<a href="#">1240</a> <a href="#">2</a>	26/2/ 2002	<a href="#">REDY</a>	pyrethrin s I+II	0.12 % β/β	31/12 /2011	ACTIVA s.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ

<a href="#">1240</a> <a href="#">3</a>	26/2/ 2002	<a href="#">CAT MAT</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1240</a> <a href="#">3</a>	26/2/ 2002	<a href="#">CAT MAT</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1240</a> <a href="#">4</a>	29/3/ 2002	<a href="#">AROXOL SPIRAL</a>	d- allethrin	0.3% β/β	31/12 /2011	ZOBELE INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1240</a> <a href="#">5</a>	29/3/ 2002	<a href="#">SATO MAT</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12 /2011	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1240</a> <a href="#">5</a>	29/3/ 2002	<a href="#">SATO MAT</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2011	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1240</a> <a href="#">6</a>	29/3/ 2002	<a href="#">MR FIST MAT</a>	d- allethrin	4% β/β	31/12 /2011	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1240</a> <a href="#">6</a>	29/3/ 2002	<a href="#">MR FIST MAT</a>	piperonyl butoxide	4% β/β	31/12 /2011	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1241</a> <a href="#">2</a>	22/4/ 2002	<a href="#">SATO LIQUID</a>	d- allethrin	5.4% β/β	31/12 /2011	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1241</a> <a href="#">3</a>	22/4/ 2002	<a href="#">SATO SPIRAL</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12 /2011	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1241</a> <a href="#">4</a>	22/4/ 2002	<a href="#">CAT SPIRAL</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	

<a href="#">1241</a> <a href="#">5</a>	22/4/ 2002	<a href="#">CAT LIQUID</a>	d- allethrin	5.4% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1241</a> <a href="#">9</a>	27/5/ 2002	<a href="#">RAID CEDAR</a>	permethr in	0.11 5% β/β	31/12 /2011	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1242</a> <a href="#">1</a>	3/9/2 002	<a href="#">VAPONA CEDAR</a>	permethr in	0.11 5% β/β	31/12 /2011	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Sara Lee Holdings ΕΠΕ
<a href="#">1242</a> <a href="#">4</a>	22/10 /2002	<a href="#">MOUFFLON SPRAY</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΕΛΛΗ ΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΕΛΛΗ ΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ
<a href="#">1242</a> <a href="#">4</a>	22/10 /2002	<a href="#">MOUFFLON SPRAY</a>	tetramet hrin	0.21 % β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΕΛΛΗ ΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΕΛΛΗ ΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ
<a href="#">1242</a> <a href="#">5</a>	22/10 /2002	<a href="#">AROXOL ΣΚΟΡΟΚΤΟ ΝΟ</a>	permethr in	0.09 2% β/β	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1242</a> <a href="#">6</a>	21/11 /2002	<a href="#">AROXOL GEL σΚΟΡΟΚΤΌΝΟ</a>	permethr in	0.11 2% β/β	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1242</a> <a href="#">9</a>	12/3/ 2008	<a href="#">AGITA 10 WG</a>	z-9- tricozene	0.05 % β/β	31/12 /2012	Novartis Animal Health	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	ΠΡΕΜΙΕΡ ΣΟΥΚΙΟΥΡ ΟΓΛΟΥ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
<a href="#">1242</a> <a href="#">9</a>	12/3/ 2008	<a href="#">AGITA 10 WG</a>	thiameth oxam	10% β/β	31/12 /2012	Novartis Animal Health	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	ΠΡΕΜΙΕΡ ΣΟΥΚΙΟΥΡ ΟΓΛΟΥ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
<a href="#">1243</a> <a href="#">0</a>	26/3/ 2003	<a href="#">Mr FIST Spiral</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12 /2012	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1243</a> <a href="#">7</a>	30/7/ 2003	<a href="#">RAID ΦΟΡΗΤΟ</a>	transflut hrin	18.5 % β/β	31/12 /2012	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">1244</a> <a href="#">0</a>	26/1/ 2004	<a href="#">TAI Liquid</a>	d- allethrin	5.4% β/β	31/12 /2013	TAI ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	TAI ABEE



<a href="#">1244</a> <a href="#">2</a>	26/1/ 2004	<a href="#">Aroxol stick</a>	d- allethrin	0.22 % β/β	31/12 /2013	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1244</a> <a href="#">6</a>	29/4/ 2004	<a href="#">TENOPA 3/3 SC</a>	flufenox uron	3% β/o	31/12 /2013	BASF Agro B.V.	ΟΛΛΑ ΝΔΙΑΣ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
<a href="#">1244</a> <a href="#">6</a>	29/4/ 2004	<a href="#">TENOPA 3/3 SC</a>	alpha- cypermet hrin	3% β/o	31/12 /2013	BASF Agro B.V.	ΟΛΛΑ ΝΔΙΑΣ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
<a href="#">1244</a> <a href="#">7</a>	22/6/ 2004	<a href="#">QUICK BAYT</a>	imidaclo prid	0.5% β/β	22/6/ 2008	BAYER Environmenta l Science SA	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	BAYER ΕΛΛΑΣ ABEE
<a href="#">1244</a> <a href="#">7</a>	22/6/ 2004	<a href="#">QUICK BAYT</a>	muscalor e	0.1% β/β	22/6/ 2008	BAYER Environmenta l Science SA	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	BAYER ΕΛΛΑΣ ABEE
<a href="#">1244</a> <a href="#">9</a>	27/7/ 2004	<a href="#">MAGNOX</a>	dichlorv os	18.6 % β/β	31/12 /2013	AMVAC Chemical Corporation	ΗΠΑ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">1245</a> <a href="#">0</a>	27/7/ 2004	<a href="#">TEZA spray για ιπτάμενα έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.25 8% β/β	31/12 /2013	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">0</a>	27/7/ 2004	<a href="#">TEZA spray για ιπτάμενα έντομα</a>	d- phenothr in	0.10 3% β/β	31/12 /2013	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">1</a>	27/7/ 2004	<a href="#">TEZA LIQUID</a>	prallethri n	1.83 % β/β	31/12 /2013	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">3</a>	24/12 /2004	<a href="#">TEZA Moth Strip</a>	permethr in	0.09 3% β/β	31/12 /2013	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">4</a>	24/12 /2004	<a href="#">PYROX SPRAY W/B</a>	tetramet hrin	0.32 2% β/β	31/12 /2013	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">4</a>	24/12 /2004	<a href="#">PYROX SPRAY W/B</a>	d- phenothr in	0.07 5% β/β	31/12 /2013	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">5</a>	13/1/ 2005	<a href="#">TEZA MAT</a>	piperony l butoxide	1.12 5% β/β	31/12 /2014	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE
<a href="#">1245</a> <a href="#">5</a>	13/1/ 2005	<a href="#">TEZA MAT</a>	prallethri n	1.12 5% β/β	31/12 /2014	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ABEE

<a href="#">12458</a>	13/10/2005	<a href="#">TEZA Moth Gel</a>	permethrin	0.093% β/β	31/12/2014	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">12459</a>	13/10/2005	<a href="#">STEEL 25 EC</a>	permethrin	25% β/ο	31/12/2014	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">12460</a>	13/10/2005	<a href="#">AlphaCYPER METHRIN FARMA-CHEM 6% SC</a>	alpha-cypermethrin	6% β/ο	31/12/2014	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">12461</a>	13/10/2005	<a href="#">DELTAMETHRIN FARMA-CHEM 2,5% WP</a>	deltamethrin	2.5% β/β	31/12/2014	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">12463</a>	3/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE aerosol</a>	tetramethrin	1.85% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12463</a>	3/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE aerosol</a>	piperonyl butoxide	10% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12464</a>	10/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE PLUS</a>	piperonyl butoxide	8.22% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12464</a>	10/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE PLUS</a>	pyrethrins	0.5% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12464</a>	10/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE PLUS</a>	tetramethrin	1.69% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12465</a>	10/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE SAFE</a>	piperonyl butoxide	10.8% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12465</a>	10/11/2005	<a href="#">CLEAR SCORE SAFE</a>	pyrethrins	1.5% β/β	31/12/2014	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.	ΕΛΛΑΔΑΣ	MEGA SYSTEMS A.E.B.E.
<a href="#">12466</a>	14/2/2006	<a href="#">Maxforce White IC</a>	imidacloprid	2.15% β/β	31/12/2015	BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">12467</a>	7/3/2006	<a href="#">DU-DIM 15 SC</a>	diflufenzuron	15% β/ο	31/12/2015	CHEMTURA NETHERLANDS B.V.	ΟΛΛΑΝΔΙΑΣ	CHEMTURA NETHERLANDS B.V.

<a href="#">12469</a>	28/3/2006	<a href="#">OSKAR Εντομοκτόνο SPRAY</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12/2015	OSKAR HELLAS ΕΠΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	OSKAR HELLAS ΕΠΕ
<a href="#">12469</a>	28/3/2006	<a href="#">OSKAR Εντομοκτόνο SPRAY</a>	tetramethrin	0.21% β/β	31/12/2015	OSKAR HELLAS ΕΠΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	OSKAR HELLAS ΕΠΕ
<a href="#">12470</a>	4/4/2006	<a href="#">ELT-P</a>	pyrethrins	1.75% β/β	31/12/2015	FAREN INDUSTRIE CHIMICHE S.p.A	ΙΤΑΛΙΑΣ	FAREN HELLAS A.E
<a href="#">12470</a>	4/4/2006	<a href="#">ELT-P</a>	piperonyl butoxide	11.68% β/β	31/12/2015	FAREN INDUSTRIE CHIMICHE S.p.A	ΙΤΑΛΙΑΣ	FAREN HELLAS A.E
<a href="#">12472</a>	18/4/2006	<a href="#">DU-DIM 2 GR</a>	diflufenzuron	2% β/o	31/12/2015	CHEMTURA NETHERLANDS B.V.	ΟΛΛΑΝΔΙΑΣ	CHEMTURA NETHERLANDS B.V.
<a href="#">12473</a>	18/4/2006	<a href="#">ECOSOL 1,5+10,8 ΑΕ</a>	piperonyl butoxide	10.8% β/β	31/12/2015	OR.MA. s.a.s., di Mangogna & C	ΙΤΑΛΙΑΣ	OR.MA. s.a.s., di Mangogna & C
<a href="#">12473</a>	18/4/2006	<a href="#">ECOSOL 1,5+10,8 ΑΕ</a>	pyrethrins	1.5% β/β	31/12/2015	OR.MA. s.a.s., di Mangogna & C	ΙΤΑΛΙΑΣ	OR.MA. s.a.s., di Mangogna & C
<a href="#">12474</a>	20/6/2006	<a href="#">BAYGON ΕΡΠΟΝΤΑ 2</a>	piperonyl butoxide	0.5% β/β	31/12/2015	SCJ EurAFNE Limited	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12474</a>	20/6/2006	<a href="#">BAYGON ΕΡΠΟΝΤΑ 2</a>	permethrin	0.2% β/β	31/12/2015	SCJ EurAFNE Limited	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12474</a>	20/6/2006	<a href="#">BAYGON ΕΡΠΟΝΤΑ 2</a>	pyrethrins	0.2% β/β	31/12/2015	SCJ EurAFNE Limited	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12478</a>	22/8/2006	<a href="#">Pesguard Alpha 5FL</a>	esfenvalerate	5.23% β/o	21/8/2010	SUMITOMO CHEMICAL CO. LTD.	ΙΑΠΩΝΙΑΣ	ΛΙΑΗ Ε.Π.Ε.

<a href="#">1247</a> <a href="#">9</a>	22/8/ 2006	<a href="#">PUBEX plus aerosol</a>	piperonyl butoxide	3% β/ο	31/12 /2015	COPYR S.P.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">1247</a> <a href="#">9</a>	22/8/ 2006	<a href="#">PUBEX plus aerosol</a>	pyrethrin s	0.4% β/ο	31/12 /2015	COPYR S.P.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">1248</a> <a href="#">1</a>	31/10 /2006	<a href="#">Raid Max</a>	cypermet hrin	0.1% β/β	31/12 /2015	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1248</a> <a href="#">1</a>	31/10 /2006	<a href="#">Raid Max</a>	imiproth rin	0.1% β/β	31/12 /2015	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1248</a> <a href="#">3</a>	21/11 /2006	<a href="#">VAPONA MINI EXTRA</a>	transflut hrin	1.87 % β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Sara Lee Hellas A.E.
<a href="#">1248</a> <a href="#">4</a>	21/11 /2006	<a href="#">DU-DIM 2 DT</a>	difluben zuron	2% β/β	31/12 /2015	CHEMTURA NETHERLA NDS B.V.	ΟΛΛΑ ΝΔΙΑΣ	CHEMTURA NETHERLA NDS B.V.
<a href="#">1248</a> <a href="#">5</a>	21/2/ 2007	<a href="#">VAPONA MINI THIN MOTH PAPER</a>	transflut hrin	0.4% β/β	31/12 /2015	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1248</a> <a href="#">6</a>	9/1/2 007	<a href="#">AROXOL MEC INSTANT</a>	cyphenot hrin	0.26 7% β/β	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1248</a> <a href="#">6</a>	9/1/2 007	<a href="#">AROXOL MEC INSTANT</a>	prallethri n	0.13 3% β/β	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1248</a> <a href="#">7</a>	23/1/ 2007	<a href="#">BOSS Σκοροκτόνο με Περεμεθρίνη</a>	permethr in	0.09 2% β/β	31/12 /2011	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
<a href="#">1248</a> <a href="#">8</a>	23/1/ 2007	<a href="#">ΚΑΤΟΛ Σκοροκτόνο με Περεμεθρίνη</a>	permethr in	0.09 2% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<a href="#">1248</a> <a href="#">9</a>	24/1/ 2007	<a href="#">VAPONA MINI PERFUME</a>	transflut hrin	1.47 % β/β	31/12 /2011	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε

<a href="#">1249</a> <a href="#">1</a>	27/1/ 2007	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">SACHETS</a> <a href="#">LEVANDER</a>	transflut hrin	0.43 4% β/β	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1249</a> <a href="#">2</a>	27/1/ 2007	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">GEL</a> <a href="#">ΚΕΔΡΟΣ</a>	permethr in	0.14 % β/β	31/12 /2011	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1249</a> <a href="#">3</a>	27/1/ 2007	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">EASY</a>	transflut hrin	1.72 % β/ο	31/12 /2011	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1249</a> <a href="#">4</a>	27/1/ 2007	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">LIQUID 60</a> <a href="#">NIGHTS</a>	prallethri n	3.17 % β/ο	31/12 /2011	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1249</a> <a href="#">6</a>	20/2/ 2007	<a href="#">TEZA MOTH</a> <a href="#">PAPER</a>	transflut hrin	0.5% β/β	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1249</a> <a href="#">7</a>	27/2/ 2007	<a href="#">ROTANER</a> <a href="#">LIQUID</a>	permethr in	0.6% β/β	31/12 /2011	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.
<a href="#">1249</a> <a href="#">7</a>	27/2/ 2007	<a href="#">ROTANER</a> <a href="#">LIQUID</a>	pyrethrin s	0.02 5% β/β	31/12 /2011	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.
<a href="#">1249</a> <a href="#">7</a>	27/2/ 2007	<a href="#">ROTANER</a> <a href="#">LIQUID</a>	piperonyl butoxide	0.2% β/β	31/12 /2011	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	MEGA SYSTEMS Α.Ε.Β.Ε.
<a href="#">1249</a> <a href="#">8</a>	2/3/2 007	<a href="#">FUZI</a> <a href="#">Σκοροκτόνο</a> <a href="#">με</a> <a href="#">Περμεθρίνη</a>	permethr in	0.09 2% β/β	31/12 /2011	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">1250</a> <a href="#">0</a>	29/3/ 2007	<a href="#">PUBEX plus</a> <a href="#">για έρποντα</a> <a href="#">έντομα</a>	permethr in	0.46 % β/β	31/12 /2011	COPYR S.P.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">1250</a> <a href="#">1</a>	29/3/ 2007	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">ΑΦΡΟΣ</a> <a href="#">ΚΑΤΑ ΤΩΝ</a> <a href="#">ΜΥΡΜΗΓΚΙΩ</a> <a href="#">Ν</a>	cyphenot hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε

<a href="#">1250</a> <a href="#">1</a>	29/3/ 2007	<a href="#">VAPONA</a> <a href="#">ΑΦΡΟΣ</a> <a href="#">ΚΑΤΑ ΤΩΝ</a> <a href="#">ΜΥΡΜΗΓΚΙΩ</a> <a href="#">Ν</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	SARA LEE HELLAS Μ.Ε.Π.Ε
<a href="#">1250</a> <a href="#">2</a>	10/4/ 2007	<a href="#">MR FIST</a> <a href="#">Spray</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2011	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1250</a> <a href="#">2</a>	10/4/ 2007	<a href="#">MR FIST</a> <a href="#">Spray</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1250</a> <a href="#">3</a>	10/4/ 2007	<a href="#">TEZA PLUS</a> <a href="#">ME</a> <a href="#">CYPHENOT</a> <a href="#">HRIN</a>	d- tetramet hrin	0.3% β/β	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1250</a> <a href="#">3</a>	10/4/ 2007	<a href="#">TEZA PLUS</a> <a href="#">ME</a> <a href="#">CYPHENOT</a> <a href="#">HRIN</a>	cyphenot hrin	0.5% β/β	31/12 /2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1250</a> <a href="#">4</a>	10/4/ 2007	<a href="#">RAID</a> <a href="#">SPIRAL 1</a>	d- allethrin	0.19 % β/β	31/12 /2011	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1250</a> <a href="#">5</a>	10/4/ 2007	<a href="#">RAID MAX 4</a>	permethr in	0.1% β/ο	31/12 /2011	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1250</a> <a href="#">5</a>	10/4/ 2007	<a href="#">RAID MAX 4</a>	tetramet hrin	0.3% β/ο	31/12 /2011	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1250</a> <a href="#">6</a>	10/5/ 2007	<a href="#">VAPE MAT</a>	prallethri n	1.3% β/β	31/12 /2011	GUABER S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	GUABER S.r.l.
<a href="#">1250</a> <a href="#">7</a>	30/5/ 2007	<a href="#">MAGNOX</a> <a href="#">SPRAY</a>	tetramet hrin	0.32 2% β/β	31/12 /2011	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">1250</a> <a href="#">7</a>	30/5/ 2007	<a href="#">MAGNOX</a> <a href="#">SPRAY</a>	d- phenothr in	0.07 5% β/β	31/12 /2011	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">1250</a> <a href="#">8</a>	30/5/ 2007	<a href="#">MAGNOX</a> <a href="#">PLUS</a>	d- phenothr in	0.10 3% β/β	31/12 /2011	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ

<a href="#">12508</a>	30/5/2007	<a href="#">MAGNOX PLUS</a>	d-tetramethrin	0.258% β/β	31/12/2011	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">12509</a>	30/5/2007	<a href="#">MAGNOX MEC</a>	cyphenothrin	0.267% β/β	31/12/2011	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">12509</a>	30/5/2007	<a href="#">MAGNOX MEC</a>	prallethrin	0.133% β/β	31/12/2011	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">12510</a>	1/6/2007	<a href="#">TEZA SPIRAL</a>	prallethrin	0.075% β/β	31/12/2011	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">12511</a>	1/6/2007	<a href="#">EXTRA INSECT FREE</a>	piperonyl butoxide	8.226% β/β	31/12/2011	Spring Air	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Spring Air
<a href="#">12511</a>	1/6/2007	<a href="#">EXTRA INSECT FREE</a>	tetramethrin	1.692% β/β	31/12/2011	Spring Air	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Spring Air
<a href="#">12511</a>	1/6/2007	<a href="#">EXTRA INSECT FREE</a>	pyrethrins	0.5% β/β	31/12/2011	Spring Air	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Spring Air
<a href="#">12512</a>	25/6/2007	<a href="#">SWAK NATURAL</a>	pyrethrins	10.9% β/β	31/12/2011	Technicals Concepts International Ltd	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	SANI-AIR HELLAS Ε.Π.Ε.
<a href="#">12512</a>	25/6/2007	<a href="#">SWAK NATURAL</a>	piperonyl butoxide	88.06% β/β	31/12/2011	Technicals Concepts International Ltd	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	SANI-AIR HELLAS Ε.Π.Ε.
<a href="#">12513</a>	24/7/2007	<a href="#">SUMILARV 0.5 G</a>	pyriproxifen	0.5% β/β	31/12/2011	SUMITOMO CHEMICAL CO. LTD.	ΙΑΠΩΝ ΙΑΣ	ΕΛΤΟΝ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΑΕΒΕ
<a href="#">12514</a>	23/7/2007	<a href="#">HANSAPLAST INSECT REPELLENT</a>	ethyl butyl acetyl aminopropionate	10% β/ο	22/7/2011	Beiersdorf AG	ΓΕΡΜ ΑΝΙΑΣ	Beiersdorf Hellas ΑΕ
<a href="#">12515</a>	24/7/2007	<a href="#">COBRA X Aerosol για βαδιστικά έντομα</a>	cyphenothrin	0.3% β/β	31/12/2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ

<a href="#">1251</a> <a href="#">5</a>	24/7/ 2007	<a href="#">COBRA X</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
<a href="#">1251</a> <a href="#">6</a>	24/7/ 2007	<a href="#">SATO KILL</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2011	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1251</a> <a href="#">6</a>	24/7/ 2007	<a href="#">SATO KILL</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1251</a> <a href="#">7</a>	24/7/ 2007	<a href="#">BOSS PRO</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
<a href="#">1251</a> <a href="#">7</a>	24/7/ 2007	<a href="#">BOSS PRO</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2011	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
<a href="#">1251</a> <a href="#">8</a>	24/7/ 2007	<a href="#">CAT</a> <a href="#">ARROW</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">1251</a> <a href="#">8</a>	24/7/ 2007	<a href="#">CAT</a> <a href="#">ARROW</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2011	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">1251</a> <a href="#">9</a>	24/7/ 2007	<a href="#">SPIRA</a> <a href="#">LIQUID_H</a>	d- allethrin	4.4% β/ο	31/12 /2011	ZOBELE INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΠΑΠΑΕΛΛΗ ΝΑΣ ΚΩΣΤΑΣ (ΕΛΛΑΣ) ΑΕΒΕ



<a href="#">12520</a>	10/9/2007	<a href="#">BAYGON BAYVAP PROTECTO R mat</a>	pyrethrins	2.3% β/β	31/12/2011	SCJ EurAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12520</a>	10/9/2007	<a href="#">BAYGON BAYVAP PROTECTO R mat</a>	piperonyl butoxide	4.2% β/β	31/12/2011	SCJ EurAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12521</a>	10/9/2007	<a href="#">RAID 4 SEASONS</a>	transfluthrin	0.27% β/β	31/12/2011	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12522</a>	4/12/2007	<a href="#">AVERT 0.05 DF</a>	abamectin	0.05% β/β	21/8/2010	SOREX LIMITED	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	SOREX LIMITED
<a href="#">12524</a>	23/1/2008	<a href="#">APOTHOL MOTH</a>	permethrin	0.093% β/β	31/12/2012	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">12525</a>	23/1/2008	<a href="#">AEROSOL vέο B.P.D.</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12/2012	BOLTON MANITOBA S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	BOLTON HELLAS A.E.B.E.
<a href="#">12525</a>	23/1/2008	<a href="#">AEROSOL vέο B.P.D.</a>	tetramethrin	0.21% β/β	31/12/2012	BOLTON MANITOBA S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	BOLTON HELLAS A.E.B.E.
<a href="#">12526</a>	23/1/2008	<a href="#">VECTOBAC 12 SC</a>	bacillus thuringiensis (serotype h-14)	1.32% β/ο	31/12/2012	VALENT BIOSCIENC ES CO.	ΗΠΑ	BASF Ελλάς A.B.E.E.
<a href="#">12527</a>	23/1/2008	<a href="#">CAZA 2.15 Gel bait</a>	imidacloprid	2.15% β/β	31/12/2012	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">12528</a>	28/1/2008	<a href="#">RED DRAGON</a>	transfluthrin	0.5% β/β	31/12/2012	ENTARCO ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ENTARCO ΑΒΕΕ
<a href="#">12529</a>	28/1/2008	<a href="#">KONEPINE</a>	pyrethrins	0.2% β/β	31/12/2012	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">12529</a>	28/1/2008	<a href="#">KONEPINE</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12/2012	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ

<a href="#">12529</a>	28/1/2008	<a href="#">KONEPINE</a>	permethrin	0.3% β/β	31/12/2012	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">12530</a>	28/1/2008	<a href="#">BAYGON PROTECTO R aerosol</a>	piperonyl butoxide	1% β/β	31/12/2012	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12530</a>	28/1/2008	<a href="#">BAYGON PROTECTO R aerosol</a>	pyrethrins	0.25% β/β	31/12/2012	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12531</a>	28/1/2008	<a href="#">RED DRAGON SPIRAL</a>	d- allethrin	0.2% β/β	31/12/2012	ENTARCO ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ENTARCO ABEE
<a href="#">12532</a>	28/1/2008	<a href="#">RED DRAGON MAT</a>	piperonyl butoxide	1.12 5% β/β	31/12/2012	ENTARCO ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ENTARCO ABEE
<a href="#">12532</a>	28/1/2008	<a href="#">RED DRAGON MAT</a>	prallethrin	1.12 5% β/β	31/12/2012	ENTARCO ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ENTARCO ABEE
<a href="#">12533</a>	28/1/2008	<a href="#">FUZI ENTO- KILL</a>	d- tetramethrin	0.1% β/β	31/12/2012	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">12533</a>	28/1/2008	<a href="#">FUZI ENTO- KILL</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12/2012	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">12534</a>	28/1/2008	<a href="#">KATOL X- TERMINATO R Aerosol</a>	d- tetramethrin	0.1% β/β	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<a href="#">12534</a>	28/1/2008	<a href="#">KATOL X- TERMINATO R Aerosol</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<a href="#">12535</a>	30/1/2008	<a href="#">VAPONA SPIRAL ACTIVE</a>	d- allethrin	0.19% β/β	31/12/2012	Sara Lee Holdings ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Sara Lee Hellas A.E.

<a href="#">12536</a>	30/1/2008	<a href="#">RED DRAGON LIQUID</a>	prallethrin	1.83 % β/ο	31/12/2012	ENTARCO ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ENTARCO ABEE
<a href="#">12537</a>	25/1/2008	<a href="#">BOSS PRO Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d-tetramethrin	0.15 % β/β	31/12/2012	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
<a href="#">12537</a>	25/1/2008	<a href="#">BOSS PRO Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d-phenothrin	0.12 % β/β	31/12/2012	Πανέρας Ν. Δημήτριος	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	Πανέρας Ν. Δημήτριος
<a href="#">12538</a>	23/1/2008	<a href="#">RAID MAX 1</a>	deltamethrin	0.05 % β/β	31/12/2012	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12538</a>	23/1/2008	<a href="#">RAID MAX 1</a>	imiprothrin	0.1% β/β	31/12/2012	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">12539</a>	21/2/2008	<a href="#">CRILAN FREZYDER M</a>	deet	7.5% β/ο	31/12/2012	FREZYDER M A.B.E.E.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	FREZYDER M A.B.E.E.
<a href="#">12540</a>	25/2/2008	<a href="#">SATO KILL Aerosol</a>	d-tetramethrin	0.15 % β/β	31/12/2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">12540</a>	25/2/2008	<a href="#">SATO KILL Aerosol</a>	d-phenothrin	0.12 % β/β	31/12/2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">12541</a>	25/2/2008	<a href="#">TAI spiral</a>	d-allethrin	0.2% β/β	31/12/2012	ΤΑΙ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΙ ΑΒΕΕ
<a href="#">12542</a>	25/2/2008	<a href="#">OSKAR SPIRAL</a>	d-allethrin	0.2% β/β	31/12/2012	ΚΑΤΟΛ HELLAS ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΚΑΤΟΛ HELLAS ΕΠΕ
<a href="#">12543</a>	25/2/2008	<a href="#">CAT ARROW Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d-phenothrin	0.12 % β/β	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
<a href="#">12543</a>	25/2/2008	<a href="#">CAT ARROW Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d-tetramethrin	0.15 % β/β	31/12/2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

<a href="#">1254</a> <a href="#">4</a>	25/2/ 2008	<a href="#">ΚΑΤΟΛ Χ- TERMINATO R Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.15 % β/β	31/12 /2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<a href="#">1254</a> <a href="#">4</a>	25/2/ 2008	<a href="#">ΚΑΤΟΛ Χ- TERMINATO R Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
<a href="#">1254</a> <a href="#">5</a>	25/2/ 2008	<a href="#">COBRA Χ Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
<a href="#">1254</a> <a href="#">5</a>	25/2/ 2008	<a href="#">COBRA Χ Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.15 % β/β	31/12 /2012	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
<a href="#">1254</a> <a href="#">6</a>	25/2/ 2008	<a href="#">FUZI ENTO- KILL για ιπτάμενα έντομα</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2012	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">1254</a> <a href="#">6</a>	25/2/ 2008	<a href="#">FUZI ENTO- KILL για ιπτάμενα έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.15 % β/β	31/12 /2012	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	EUROCHEM ICA, ΣΤΥΛ. ΠΑΠΑΠΕΤΡ ΟΠΟΥΛΟΣ
<a href="#">1254</a> <a href="#">7</a>	4/3/2 008	<a href="#">TEZA SPRAY EXTRA με IMIPROTHRI N</a>	cyphenot hrin	0.30 4% β/β	31/12 /2012	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1254</a> <a href="#">7</a>	4/3/2 008	<a href="#">TEZA SPRAY EXTRA με IMIPROTHRI N</a>	imiproth rin	0.1% β/β	31/12 /2012	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΒΕΕ

<a href="#">1254</a> <a href="#">8</a>	12/3/ 2008	<a href="#">OPRAH 2 DT</a>	difluben zuron	2% β/β	31/12 /2012	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">1254</a> <a href="#">9</a>	12/3/ 2008	<a href="#">OSKAR</a> <a href="#">Κατσαριδοκτ</a> <a href="#">όνο SPRAY</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2012	OSKAR HELLAS ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	OSKAR HELLAS ΕΠΕ
<a href="#">1254</a> <a href="#">9</a>	12/3/ 2008	<a href="#">OSKAR</a> <a href="#">Κατσαριδοκτ</a> <a href="#">όνο SPRAY</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2012	OSKAR HELLAS ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	OSKAR HELLAS ΕΠΕ
<a href="#">1255</a> <a href="#">0</a>	12/3/ 2008	<a href="#">OSKAR</a> <a href="#">LIQUID</a>	d- allethrin	5.4% β/ο	31/12 /2012	ΚΑΤΟΛ HELLAS ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΚΑΤΟΛ HELLAS ΕΠΕ
<a href="#">1255</a> <a href="#">1</a>	26/3/ 2008	<a href="#">OPRAH 15</a> <a href="#">SC</a>	difluben zuron	15% β/β	31/12 /2012	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">1255</a> <a href="#">2</a>	26/3/ 2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">ΚΑΤΣΑΡΙΔΟ</a> <a href="#">ΚΤΟΝΟ ΜΕ</a> <a href="#">IMIPROTHRI</a> <a href="#">N</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1255</a> <a href="#">2</a>	26/3/ 2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">ΚΑΤΣΑΡΙΔΟ</a> <a href="#">ΚΤΟΝΟ ΜΕ</a> <a href="#">IMIPROTHRI</a> <a href="#">N</a>	imiproth rin	0.1% β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1255</a> <a href="#">4</a>	7/4/2 008	<a href="#">NEO TAI</a> <a href="#">MAT</a>	d- allethrin	4.1% β/β	31/12 /2012	ΤΑΙ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΙ ΑΒΕΕ
<a href="#">1255</a> <a href="#">5</a>	17/6/ 2008	<a href="#">AUTAN</a> <a href="#">FAMILY</a> <a href="#">CARE SOFT</a> <a href="#">SPRAY</a>	deet	15% β/β	31/12 /2012	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1255</a> <a href="#">6</a>	17/6/ 2008	<a href="#">BOND-ZERO</a> <a href="#">INSECT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2012	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ

<a href="#">1255</a> <a href="#">6</a>	17/6/ 2008	<a href="#">BOND-ZERO</a> <a href="#">INSECT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.15 % β/β	31/12 /2012	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ
<a href="#">1255</a> <a href="#">7</a>	17/6/ 2008	<a href="#">BOND-ZERO</a> <a href="#">INSECT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2012	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ
<a href="#">1255</a> <a href="#">7</a>	17/6/ 2008	<a href="#">BOND-ZERO</a> <a href="#">INSECT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2012	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ
<a href="#">1255</a> <a href="#">8</a>	8/7/2 008	<a href="#">TOP GUN</a> <a href="#">ONE Aerosol</a> <a href="#">για βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2012	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">1255</a> <a href="#">8</a>	8/7/2 008	<a href="#">TOP GUN</a> <a href="#">ONE Aerosol</a> <a href="#">για βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2012	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">1255</a> <a href="#">9</a>	8/7/2 008	<a href="#">TOP GUN</a> <a href="#">ONE Aerosol</a> <a href="#">για ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2012	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ
<a href="#">1255</a> <a href="#">9</a>	8/7/2 008	<a href="#">TOP GUN</a> <a href="#">ONE Aerosol</a> <a href="#">για ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.15 % β/β	31/12 /2012	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΙΟΡΔΑΝΙΔΗ Σ Δ. ΑΘΑΝΑΣΙΟ Σ

<a href="#">1256</a> <a href="#">0</a>	14/7/ 2008	<a href="#">SEGETHRIN</a> <a href="#">2.5% WP</a>	deltamet hrin	2.5% β/β	31/12 /2012	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">1256</a> <a href="#">1</a>	16/7/ 2008	<a href="#">CANASTA</a> <a href="#">1.5 SC</a>	alpha- cypermet hrin	1.5% β/o	31/12 /2012	BASF Agro B.V.	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
<a href="#">1256</a> <a href="#">2</a>	16/7/ 2008	<a href="#">RESULT 6</a> <a href="#">SC</a>	alpha- cypermet hrin	6% β/o	31/12 /2012	DELTA GAMMA AGRO Α.Β.Ε.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	DELTA GAMMA AGRO Α.Β.Ε.Ε.
<a href="#">1256</a> <a href="#">3</a>	18/8/ 2008	<a href="#">VICTOR</a> <a href="#">GEL</a>	imidaclo prid	2.15 % β/β	31/12 /2012	Makhteshim Chemical Works LTD	ΙΣΡΑΗ Λ	ΑΛΦΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ ΑΕΒΕ
<a href="#">1256</a> <a href="#">4</a>	18/8/ 2008	<a href="#">MR. FIST</a> <a href="#">σΚΟΡΟΚΤΌΝΟ</a>	transflut hrin	0.03 % β/β	31/12 /2012	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AIR, PACK, ΧΡΗΣΤΟΣ ΑΡ. ΚΑΡΑΝΤΖΑ Σ
<a href="#">1256</a> <a href="#">5</a>	18/8/ 2008	<a href="#">IANOS 25</a> <a href="#">EC</a>	permethr in	25% β/o	31/12 /2012	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
<a href="#">1256</a> <a href="#">6</a>	3/9/2 008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">LIQUID 60</a>	prallethri n	1.12 % β/β	31/12 /2012	ZOBELE INDUSTRIE CHIMICHE S.P.A	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1256</a> <a href="#">7</a>	30/9/ 2008	<a href="#">SERPA GEL</a> <a href="#">ULTRA</a>	imidaclo prid	2.09 % β/β	31/12 /2012	MYLVA S.A	ΙΣΠΑΝ ΙΑΣ	ΛΙΛΗ Ε.Π.Ε.
<a href="#">1256</a> <a href="#">8</a>	23/10 /2008	<a href="#">BAYGON</a> <a href="#">GENIUS</a> <a href="#">PROTECTO</a> <a href="#">R</a>	transflut hrin	0.88 % β/β	31/12 /2012	S.C.Johnson EuroAFNE Limited	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1256</a> <a href="#">9</a>	23/10 /2008	<a href="#">RAID LIQUID</a>	prallethri n	1.2% β/β	31/12 /2012	S.C. Johnson Hellas Ltd.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	S.C. Johnson Hellas Ltd.
<a href="#">1257</a> <a href="#">0</a>	23/10 /2008	<a href="#">SOLFAC 50</a> <a href="#">EW</a>	cyfluthri n	5% β/o	31/12 /2012	Bayer SAS, Bayer Environmenta l Science	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	Bayer SAS, Bayer Environmenta l Science
<a href="#">1257</a> <a href="#">1</a>	29/10 /2008	<a href="#">DIFLUBENZ</a> <a href="#">URON-ZAPI</a> <a href="#">10 SC</a>	difluben zuron	10% β/o	31/12 /2012	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.

<a href="#">1257</a> <a href="#">2</a>	29/10 /2008	<a href="#">DIFLUBENZ</a> <a href="#">URON-ZAPI</a> <a href="#">2 DT</a>	difluben zuron	2% β/β	31/12 /2012	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">1257</a> <a href="#">3</a>	4/11/ 2008	<a href="#">TETRAMET</a> <a href="#">HRIN+PBO-</a> <a href="#">ZAPI 10/10</a> <a href="#">EC</a>	pipero ny l butoxide	9.77 % β/o	31/12 /2012	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">1257</a> <a href="#">3</a>	4/11/ 2008	<a href="#">TETRAMET</a> <a href="#">HRIN+PBO-</a> <a href="#">ZAPI 10/10</a> <a href="#">EC</a>	tetramet hrin	9.77 % β/o	31/12 /2012	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">1257</a> <a href="#">4</a>	18/11 /2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">EARTH</a> <a href="#">CHOICE για</a> <a href="#">ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	pipero ny l butoxide	1.35 % β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">4</a>	18/11 /2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">EARTH</a> <a href="#">CHOICE για</a> <a href="#">ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	tetramet hrin	0.23 % β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">4</a>	18/11 /2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">EARTH</a> <a href="#">CHOICE για</a> <a href="#">ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	pyrethrin s	0.1% β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">5</a>	18/11 /2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">EARTH</a> <a href="#">CHOICE για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	pyrethrin s	0.2% β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">5</a>	18/11 /2008	<a href="#">AROXOL</a> <a href="#">EARTH</a> <a href="#">CHOICE για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	pipero ny l butoxide	0.5% β/β	31/12 /2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ



<a href="#">1257</a> <a href="#">5</a>	18/11/2008	<a href="#">AROXOL EARTH CHOICE για βαδιστικά έντομα</a>	permethrin	0.2% β/β	31/12/2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">6</a>	18/11/2008	<a href="#">TRIANOS 2.5% WP</a>	deltamethrin	2.5% β/β	31/12/2012	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">7</a>	18/11/2008	<a href="#">SOSPIN 1 DP</a>	permethrin	1% β/β	31/12/2012	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΧΕΛΛΑΦΑΡ Μ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">8</a>	2/12/2008	<a href="#">AROXOL EARTH CHOICE ταμπλέτες</a>	pyrethrins	2.3% β/β	31/12/2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">8</a>	2/12/2008	<a href="#">AROXOL EARTH CHOICE ταμπλέτες</a>	piperonyl butoxide	4.02% β/β	31/12/2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1257</a> <a href="#">9</a>	2/12/2008	<a href="#">AROXOL EARTH CHOICE σπείρες</a>	pyrethrins	0.25% β/β	31/12/2012	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΥΡΗΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">0</a>	2/12/2008	<a href="#">POWER AC</a>	alpha-cypermethrin	6.24% β/o	31/12/2012	I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.p.A	ΙΤΑΛΙΑΣ	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">1</a>	23/12/2008	<a href="#">NUPI mat</a>	prallethrin	1% β/β	31/12/2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">2</a>	23/12/2008	<a href="#">NUPI liquid</a>	prallethrin	1.83% β/β	31/12/2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">3</a>	23/12/2008	<a href="#">NUPI spiral</a>	prallethrin	0.075% β/β	31/12/2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">4</a>	23/12/2008	<a href="#">NUPI KNOCK OUT Aerosol για ιπτάμενα έντομα</a>	d-tetramethrin	0.15% β/β	31/12/2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ

<a href="#">1258</a> <a href="#">4</a>	23/12 /2008	<a href="#">NUPI</a> <a href="#">KNOCK OUT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">ιπτάμενα</a> <a href="#">έντομα</a>	d- phenothr in	0.12 % β/β	31/12 /2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">5</a>	23/12 /2008	<a href="#">NUPI</a> <a href="#">KNOCK OUT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	cyphenot hrin	0.3% β/β	31/12 /2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">5</a>	23/12 /2008	<a href="#">NUPI</a> <a href="#">KNOCK OUT</a> <a href="#">Aerosol για</a> <a href="#">βαδιστικά</a> <a href="#">έντομα</a>	d- tetramet hrin	0.1% β/β	31/12 /2012	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΧ ΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">6</a>	23/12 /2008	<a href="#">FARTEL 3+3</a> <a href="#">SC</a>	flufenox uron	3.16 % β/ο	31/12 /2012	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">6</a>	23/12 /2008	<a href="#">FARTEL 3+3</a> <a href="#">SC</a>	alpha- cypermet hrin	3.16 % β/ο	31/12 /2012	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">7</a>	23/12 /2008	<a href="#">ROLEM 48</a> <a href="#">SC</a>	triflumur on	48% β/ο	31/12 /2012	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ- ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">1258</a> <a href="#">8</a>	23/12 /2008	<a href="#">DOBOL</a> <a href="#">FUMIGATOR</a>	cyphenot hrin	7.2% β/β	31/12 /2012	ΛΙΑΗ Ε.Π.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΛΙΑΗ Ε.Π.Ε.
<a href="#">1258</a> <a href="#">9</a>	29/12 /2008	<a href="#">VAPE</a> <a href="#">MAGIC "E"</a>	prallethri n	1.33 1% β/β	31/12 /2012	GUABER S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	GUABER S.r.l.
<a href="#">1259</a> <a href="#">0</a>	15/6/ 2009	<a href="#">MUSCID 5</a> <a href="#">GB</a>	acetamip rid	0.49 5% β/β	14/6/ 2013	Kwizda France S.A.S	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	ΛΙΑΗ Ε.Π.Ε.
<a href="#">1259</a> <a href="#">1</a>	24/6/ 2009	<a href="#">DOBOL</a> <a href="#">MICROCAP</a>	bifenthri n	2.97 % β/ο	23/6/ 2013	Kwizda France S.A.S	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	ΛΙΑΗ Ε.Π.Ε.
<a href="#">1259</a> <a href="#">2</a>	23/11 /2009	<a href="#">MUSCID</a> <a href="#">83SG</a>	acetamip rid	8.3% β/β	14/6/ 2013	Kwizda France S.A.S	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	ΛΙΑΗ Ε.Π.Ε.
<a href="#">1259</a> <a href="#">3</a>	24/2/ 2010	<a href="#">DOBOL GEL</a> <a href="#">PRO</a>	acetamip rid	2% β/β	14/6/ 2013	Kwizda France S.A.S	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	ΔΑΦΝΗ Agrotrade ΕΠΕ

<a href="#">1259</a> 4	26/4/ 2010	<a href="#">BIOPREN</a> <a href="#">BM 20 EC</a>	s- methopr ene (pt18)	19% β/o	25/4/ 2014	Babolna Bioenvironme ntal Centre Ltd	ΟΥΓΓ ΑΡΙΑΣ	Babolna Bioenvironme ntal Centre Ltd
<a href="#">1259</a> 5	27/5/ 2010	<a href="#">MOZKILL</a> <a href="#">120 SC</a>	spinosad	12% β/o		Dow Agrosciences Export SAS	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	Dow Agrosciences Export SAS
<b>ΤΡΩΚΤΙΚΟΚΤΟΝΑ</b>								
<a href="#">1400</a> 01	25/11 /2010	<a href="#">RADAR</a>	carbon dioxide			Rentokil Initial Supplies	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	Rentokil Initial 1927 plc, European Technical Centre
4012	27/8/ 1981	<a href="#">ΑΡΟΥΤΟΞ</a> <a href="#">bait</a>	chloroph acinone	0.00 5% β/β	31/12 /2014	AGGRESS ZAPAKOBIT ΗΣ Κ.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4020</a>	11/3/ 1980	<a href="#">RIDAK, pellet</a>	difenaco um	0.00 5% β/β	31/12 /2011	BASF plc	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
4021	11/3/ 1980	<a href="#">TOM CAT,</a> <a href="#">bait</a>	chloroph acinone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
4044	30/3/ 1992	<a href="#">KLERAT</a> <a href="#">Wax block</a> <a href="#">bait</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	Sorex Ltd.	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	Syngenta Hellas Α.Ε.Β.Ε.
4045	30/3/ 1992	<a href="#">KLERAT</a> <a href="#">pellets</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	Sorex Ltd.	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	Syngenta Hellas Α.Ε.Β.Ε.
4046	30/3/ 1992	<a href="#">LANIRAT,</a> <a href="#">bait</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	Novartis Animal Health	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	ΠΡΕΜΙΕΡ ΣΟΥΚΙΟΥΡ ΟΓΛΟΥ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
<a href="#">4048</a>	25/8/ 1992	<a href="#">STORM, wax</a> <a href="#">block bait</a>	flocoum afen	0.00 5% β/β	31/12 /2011	BASF Agro B.V.	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
4051	5/11/ 1996	<a href="#">ΦΟΛ-Α-</a> <a href="#">ΜΠΛΟΚ</a>	chloroph acinone	0.00 5% β/β	31/12 /2015	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ

4058	11/3/1998	<a href="#">AROREX BAIT</a>	chlorophacinone	0.00 5% β/β	31/12/2012	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
4059	11/3/1998	<a href="#">ARURIN FORTE bait (GB)</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	AGGRESS ΖΑΡΑΚΟΒΙΤ ΗΣ Κ.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
4060	11/3/1998	<a href="#">AROURIN BLOCK wax block bait</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ
<a href="#">4061</a>	11/3/1998	<a href="#">RATOX, WAX BLOCK BAIT</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	ΠΡΟΦΑΡΜ ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4064</a>	19/6/1998	<a href="#">NOTRAC 0,005 GB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	BELL LABORATO RIES INC.	ΗΠΑ	ΠΡΟΤΕΚΤΑ ΑΕ
<a href="#">4065</a>	19/6/1998	<a href="#">NOTRAC 0,005 BB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	BELL LABORATO RIES INC.	ΗΠΑ	ΠΡΟΤΕΚΤΑ ΑΕ
<a href="#">4067</a>	4/12/1998	<a href="#">ARISTOCAT, bait</a>	chlorophacinone	0.00 5% β/β	31/12/2012	DELTA GAMMA AGRO A.B.E.E.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4072</a>	15/1/1999	<a href="#">BARRAGE, bait</a>	chlorophacinone	0.00 5% β/β	31/12/2013	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ
<a href="#">4073</a>	3/2/1999	<a href="#">APOYPIN WAX bait</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2013	AGGRESS ΖΑΡΑΚΟΒΙΤ ΗΣ Κ.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	AGGRESS ΖΑΡΑΚΟΒΙΤ ΗΣ Κ.
<a href="#">4074</a>	3/2/1999	<a href="#">BIOLEN BLOCK</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2013	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ
4075	3/2/1999	<a href="#">CHLOROPH ACINONE 0,005 % GB-TECHNOFARM</a>	chlorophacinone	0.00 5% β/β	31/12/2013	ΤΕΧΝΟΦΑΡ Μ Α.Β.Ε.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4076</a>	17/2/1999	<a href="#">BIOLEN bait</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2013	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ

<a href="#">4077</a>	26/3/ 1999	<a href="#">MYOREX Wax block bait</a>	difenaco um	0.00 5% β/β	31/12 /2013	BASF plc	HNΩM ENO ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	BASF Ελλάς A.B.E.E.
<a href="#">4078</a>	26/3/ 1999	<a href="#">MYOREX pellet bait</a>	difenaco um	0.00 5% β/β	31/12 /2013	BASF plc	HNΩM ENO ΒΑΣΙΛ ΕΙΟ	BASF plc
<a href="#">4080</a>	29/4/ 2004	<a href="#">RODILON Wax Block Bait</a>	difethial one	0.00 25% β/β	31/12 /2013	LIPHATECH S.A.S.	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	LIPHATECH S.A.S.
<a href="#">4081</a>	10/11 /1999	<a href="#">RACUMIN PASTE</a>	coumatet ralyl	0.03 75% β/β	31/12 /2013	Bayer SAS, Bayer Environmenta l Science	ΓΑΛΛΙ ΑΣ	BAYER ΕΛΛΑΣ ABEE
<a href="#">4082</a>	7/4/2 000	<a href="#">AROREX PELLETS</a>	chloroph acinone	0.00 5% β/β	31/12 /2014	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4083</a>	7/4/2 000	<a href="#">STORM 0.005% RB</a>	flocoum afen	0.00 5% β/β	31/12 /2014	BASF Agro B.V.	ΕΛΒΕΤ ΙΑΣ	BASF Ελλάς A.B.E.E.
<a href="#">4084</a>	29/3/ 2002	<a href="#">MANIFESTO BLOCK</a>	difenaco um	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4085</a>	22/4/ 2002	<a href="#">MANIFESTO bait</a>	difenaco um	0.00 5% β/ο	31/12 /2011	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	
<a href="#">4086</a>	22/10 /2002	<a href="#">Brodifacoum - Zapi bait</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">4087</a>	22/10 /2002	<a href="#">KILLER</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ABEE	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ABEE
<a href="#">4089</a>	26/1/ 2004	<a href="#">BIO-RAT 0.005RB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2013	IMPEX EUROPA S.L.	ΙΣΠΑΝ ΙΑΣ	NEA AGROMED AE
<a href="#">4090</a>	26/1/ 2004	<a href="#">BRODIRAC BAIT</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2013	ΚΑΝΔΗΛΙΑ Η Μ. ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΚΑΝΔΗΛΙΑ Η Μ. ΑΕΒΕ

<a href="#">4091</a>	26/1/ 2004	<a href="#">BRODIRAC BLOCK</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2013	ΚΑΝΑΔΗΛΙΑ Η Μ. ΑΕΒΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΚΑΝΑΔΗΛΙΑ Η Μ. ΑΕΒΕ
<a href="#">4092</a>	27/7/ 2004	<a href="#">BROMADIOL ONE - ZAPI 0.005 BB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2013	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΑΝΟΡΓΚΑΧ ΗΜ Α.Ε.
<a href="#">4093</a>	27/7/ 2004	<a href="#">BROMADIOL ONE - ZAPI 0.005 Pellet</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2013	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΑΝΟΡΓΚΑΧ ΗΜ Α.Ε.
<a href="#">4094</a>	27/7/ 2004	<a href="#">BROMADIOL ONE - ZAPI 0.005 AB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2013	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΑΝΟΡΓΚΑΧ ΗΜ Α.Ε.
<a href="#">4095</a>	27/7/ 2004	<a href="#">BROMADIOL ONE-ZAPI 0.005 RB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2013	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΑΝΟΡΓΚΑΧ ΗΜ Α.Ε.
<a href="#">4096</a>	27/7/ 2004	<a href="#">BRODIFACO UM-PelGar 0.005 Pellet</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2013	PelGar International LTD	ΗΝΩΜ ΕΝΟ ΒΑΣΙΑ ΕΙΟ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4097</a>	13/10 /2005	<a href="#">Aorex block</a>	chloroph acinone	0.00 5% β/β	31/12 /2014	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜ ΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">4099</a>	3/11/ 2005	<a href="#">KILLER BLOCK BAIT</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2014	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΕΛΛΑΓΡΕΤ ΑΒΕΕ
<a href="#">4100</a>	19/12 /2006	<a href="#">DIFENACOU M - ZAPI 0.005 RB</a>	difenaco um	0.00 5% β/β	31/12 /2015	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">4101</a>	19/12 /2006	<a href="#">DIFENACOU M - ZAPI 0.005 PELLET</a>	difenaco um	0.00 5% β/β	31/12 /2015	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">4102</a>	19/12 /2006	<a href="#">Brodifacoum- Zapi 0.005 BB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2015	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">4103</a>	19/12 /2006	<a href="#">BRODY 0.005 RB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2015	KOLLANT S.P.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	KOLLANT S.P.A.

<a href="#">4104</a>	19/12/2006	<a href="#">RATCUM 0,005 BB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2015	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ
<a href="#">4105</a>	24/1/2007	<a href="#">Brodifacoum-Zapi 0,005 AB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2011	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.	ΙΤΑΛΙΑΣ	Zapi Industrie Chimiche S.p.A.
<a href="#">4106</a>	27/1/2007	<a href="#">BROMADIOLONE-CHIMIGROUP 0,005 RB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2011	CHIMIGROUP S.r.l.	ΙΤΑΛΙΑΣ	CHIMIGROUP S.r.l.
<a href="#">4107</a>	27/1/2007	<a href="#">BROMADIOLONE-CHIMIGROUP 0,005 AB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2011	CHIMIGROUP S.r.l.	ΙΤΑΛΙΑΣ	CHIMIGROUP S.r.l.
<a href="#">4108</a>	27/1/2007	<a href="#">RATCUM 0,005 RB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ
<a href="#">4109</a>	27/1/2007	<a href="#">RATCUM 0,005 pellet</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΥΤΟΡΓΚΑ Ν ΑΒΕΕ
<a href="#">4110</a>	27/1/2007	<a href="#">BROMADIOLONE-CHIMIGROUP 0,005 PELLET</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2011	CHIMIGROUP S.r.l.	ΙΤΑΛΙΑΣ	CHIMIGROUP S.r.l.
<a href="#">4111</a>	21/1/2007	<a href="#">RAT-BILLEN 0,005 RB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ
<a href="#">4112</a>	21/2/2007	<a href="#">RAT-BILLEN 0,005 BB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ
<a href="#">4113</a>	8/3/2007	<a href="#">KLERAT 0,005 RB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2011	SOREX LIMITED	ΗΠΑ	Syngenta Hellas A.E.B.E.
<a href="#">4114</a>	10/4/2007	<a href="#">TOM CAT SUPER 0,005 AB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4115</a>	29/3/2007	<a href="#">ADOLIX 0,005 AB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ
<a href="#">4116</a>	10/4/2007	<a href="#">TELOS 0,005 BB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2011	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΦΑΡΜΑ-ΧΗΜ ΑΒΕΕ

<a href="#">4117</a>	10/4/ 2007	<a href="#">COLOSSOS 0.005 PELLET</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4118</a>	10/4/ 2007	<a href="#">COLOSSOS 0.005 AB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4119</a>	10/4/ 2007	<a href="#">GIBBONS RAT CID 0.005 PELLET</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	GIBBONS INTERNATI ONAL	ΗΠΑ	ΤΕΓΟΚ ΕΠΕ
<a href="#">4120</a>	30/4/ 2007	<a href="#">RAT-BILLEN 0.005 AB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ
<a href="#">4121</a>	30/4/ 2007	<a href="#">RAT BILLEN 0.005 PELLET</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ
<a href="#">4122</a>	30/4/ 2007	<a href="#">RATONICKS 0.005 BB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΒΙΤΑΦΑΡΜ ΕΠΕ
<a href="#">4123</a>	30/5/ 2007	<a href="#">BRODY 0.005 BB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	KOLLANT S.P.A.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	KOLLANT S.P.A.
<a href="#">4124</a>	24/7/ 2007	<a href="#">TOM CAT BLUE 0.005 RB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4125</a>	24/7/ 2007	<a href="#">TOM CAT BLUE 0.005 BB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4126</a>	24/7/ 2007	<a href="#">RATLESS 0.005 RB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">4127</a>	10/9/ 2007	<a href="#">BROMADIOL ONE- CHIMIGROU P 0.005 BB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	CHIMIGROU P S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	CHIMIGROU P S.r.l.
<a href="#">4128</a>	4/12/ 2007	<a href="#">COLBROM 0.005 RB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2011	COLKIM S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	COLKIM S.r.l.
<a href="#">4129</a>	12/12 /2007	<a href="#">RATLESS 0.005 PELLET</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2011	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ
<a href="#">4130</a>	21/2/ 2008	<a href="#">RATLESS 0.005 BB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ



<a href="#">4131</a>	25/2/2008	<a href="#">GENERATION 0,0025 BB</a>	difethialone	0.00 25% β/β	31/12/2012	LIPHATECH S.A.S.	ΓΑΛΛΙΑΣ	LIPHATECH S.A.S.
<a href="#">4132</a>	25/2/2008	<a href="#">MAKI 0,005 BB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	LIPHATECH S.A.S.	ΓΑΛΛΙΑΣ	LIPHATECH S.A.S.
<a href="#">4133</a>	26/3/2008	<a href="#">AROREX B 0,005 AB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	Laboratorios Agrochem, S.L	ΙΣΠΑΝΙΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">4134</a>	26/3/2008	<a href="#">AROREX B 0,005 RB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	Laboratorios Agrochem, S.L	ΙΣΠΑΝΙΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">4135</a>	26/3/2008	<a href="#">AROREX B 0,005 PELLET</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	Laboratorios Agrochem, S.L	ΙΣΠΑΝΙΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">4136</a>	26/3/2008	<a href="#">AROREX B 0,005 BB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	Laboratorios Agrochem, S.L	ΙΣΠΑΝΙΑΣ	ΤΑΦΑΡΜ, Ι.ΤΑΤΣΙΡΑΜΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
<a href="#">4137</a>	7/4/2008	<a href="#">VARAT 0,005 BB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2012	INDUSTRIAL CHIMICA s.R.L.	ΙΤΑΛΙΑΣ	INDUSTRIAL CHIMICA s.R.L.
<a href="#">4138</a>	21/4/2008	<a href="#">RATAK 0,005 RB</a>	difenacoum	0.00 5% β/β	31/12/2012	BASF plc	ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ	BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.
<a href="#">4139</a>	21/4/2008	<a href="#">RATIMOR 0,005 BB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2012	UNICHEM D.O.O	ΣΛΟΒΕΝΙΑΣ	UNICHEM D.O.O
<a href="#">4140</a>	21/4/2008	<a href="#">RATIMOR 0,005 RB</a>	brodifacoum	0.05% β/β	31/12/2012	UNICHEM D.O.O	ΣΛΟΒΕΝΙΑΣ	UNICHEM D.O.O
<a href="#">4141</a>	18/8/2008	<a href="#">YPSILON DELICAT 0,005 BB</a>	brodifacoum	0.00 5% β/β	31/12/2012	ΥΨΙΛΟΝ ΑΕ	ΕΛΛΑΔΑΣ	ΥΨΙΛΟΝ ΑΕ
<a href="#">4142</a>	23/10/2008	<a href="#">MURIBROM 0,005 RB</a>	bromadiolone	0.00 5% β/β	31/12/2012	QUIMICA DE MUNGUISA	ΙΣΠΑΝΙΑΣ	QUIMICA DE MUNGUISA

<a href="#">4143</a>	23/10 /2008	<a href="#">COLOSSOS 0,005 RB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΣΕΓΕ ΑΒΕΕ
<a href="#">4144</a>	23/10 /2008	<a href="#">RODEXION 0,005 PELLET</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.
<a href="#">4145</a>	23/10 /2008	<a href="#">RODEXION 0,005 RB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.
<a href="#">4146</a>	23/10 /2008	<a href="#">FACORAT 0,005 RB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.
<a href="#">4147</a>	23/10 /2008	<a href="#">FACORAT 0,005 PELLETS</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΑ ΔΗΣ ΦΩΚΙΩΝ & ΣΙΑ Ε.Ε.
<a href="#">4148</a>	23/10 /2008	<a href="#">MURIN 0,005 BB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2012	VEBI Istituto Biochimico S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΤΕΓΟΚ ΕΠΕ
<a href="#">4149</a>	23/10 /2008	<a href="#">MURIN 0,005 RB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2012	VEBI Istituto Biochimico S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΤΕΓΟΚ ΕΠΕ
<a href="#">4150</a>	29/10 /2008	<a href="#">BRODIFACO UM-VEBI 0,005 BB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	VEBI Istituto Biochimico S.r.l.	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΤΕΓΟΚ ΕΠΕ
<a href="#">4151</a>	30/10 /2008	<a href="#">BIOLEN 0,005 PELLET</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ
<a href="#">4152</a>	30/10 /2008	<a href="#">BIOLEN 0,005 RB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	ΑΓΚΡΟΖΑ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚ Η ΕΠΕ
<a href="#">4154</a>	4/11/ 2008	<a href="#">MURDEX 0,005 RB</a>	flocoum afen	0.00 5% β/β	31/12 /2012	I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.p.A	ΙΤΑΛΙ ΑΣ	ΥΒΡΙΔΙΑ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ

<a href="#">4155</a>	18/11 /2008	<a href="#">MEGALON 0,005 BB</a>	bromadi olone	0.00 5% β/β	31/12 /2012	I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.p.A	ITAAI ΑΣ	I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.p.A
<a href="#">4156</a>	23/12 /2008	<a href="#">NIAR 0,005 RB</a>	brodifac oum	0.00 5% β/β	31/12 /2012	DELTA GAMMA AGRO A.B.E.E.	ΕΛΛΑ ΔΑΣ	DELTA GAMMA AGRO A.B.E.E.

## **ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

- 1** <http://www.minagric.gr/greek/2.2.5.4.html>
- 2** Πηγή <http://el.wikipedia.org/wiki/%CE%92%CE%BB%CE%B1%CF%84%CF%84%CE%BF%CE%B5%CE%B9%CE%B4%CE%AE>
- 3** Σεμινάριο Απεντομώσεων-Απολυμάνσεων-Μυοκτονιών 02-2011 Σ.Θωμάϊδης
- 4** <http://www.enet.gr/?i=news.el.article&id=49901>
- 5** <http://www.axivenpestcontrol.com/psili.htm>
- 6** <http://www.axivenpestcontrol.com/miges.htm>
- 7** <http://www.axivenpestcontrol.com/korioi.htm>
- 8** <http://www.axivenpestcontrol.com/kounoupia.htm>
- 9** <http://www.scalibor.gr/leishmaniasis/sandflies.asp>
- 10** <http://www.entgr.com/akarea.htm>
- 11** [http://www.pet-eshop.gr/article\\_info.php?articles\\_id=6](http://www.pet-eshop.gr/article_info.php?articles_id=6)
- 12** <http://cleaningnews.gr/wp-content/uploads/2011/06/Bio-ef2.pdf>
- 13** <http://cleaningnews.gr/?p=4167>
- 14** ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ. «ΕΝΤΟΜΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ». ΣΠΟΥΔΑΣΤΡΙΑ: ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΟΡΕΑΖΗ ΗΡΑΚΛΕΙΟ. ΙΟΥΝΙΟΣ, 2007