



An Agricultural
Sciences Company

Νέα εποχή στους
δολωματικούς
ψεκασμούς
ενάντια στο δάκο

Exirel® Bait 10 SE

Εντομοκτόνο

Powered by  **Cyazypyr®**
active

Εντομοκτόνο επαφής και στομάχου με νέο τρόπο δράσης για την καταπολέμηση του δάκου της ελιάς

ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ. Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.

Exirel® Bait 10 SE

Εντομοκτόνο

ΔΑΚΟΣ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ: ΕΝΑΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΕΠΙΖΗΜΙΟΣ ΕΧΘΡΟΣ

Ο Δάκος είναι ο σημαντικότερος εχθρός της Ελιάς. Το θηλυκό έντομο εναποθέτει τα αυγά του κάτω από την επιδερμίδα του καρπού και η εκκολαπτόμενη νύμφη αργότερα τρέφεται με τη σάρκα του καρπού.

Προσβάλλει όλες τις ποικιλίες ελιάς, εμφανίζεται σε όλη την Ελλάδα και δεν είναι λίγες οι χρονιές κατά τις οποίες αναπτύσσει τεράστιους πληθυσμούς και ανάλογα μεγάλες απώλειες παραγωγής οι οποίες μπορεί και να ξεπεράσουν ακόμα και το 50%. Τόσο στις ελαιοποιήσιμες όσο και στις επιτραπέζιες ελιές, προκαλεί και έμμεση ζημιά υποβαθμίζοντας την ποιότητα του τελικού προϊόντος, ενώ παράλληλα η μη έγκαιρη και ορθή καταπολέμηση του, αυξάνει το κόστος της καλλιέργειας και οδηγεί σε επιπλέον απώλεια εισοδήματος.

Η αποτελεσματική αντιμετώπιση του δάκου είναι κάτι παραπάνω από επιβεβλημένη και προϋποθέτει συνδυασμό μέτρων (μαζική παγίδευση, δολωματικοί ψεκασμοί, ψεκασμοί καλύψεως κ.α.)

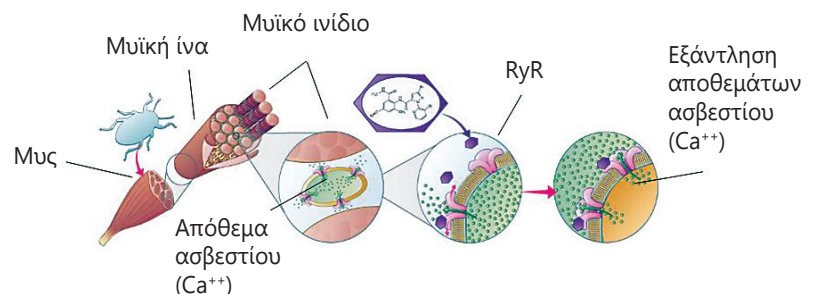


EXIREL® BAIT 10 SE: ΝΕΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΔΟΛΩΜΑΤΙΚΟΥΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥΣ ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΟΝ ΔΑΚΟ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ

Το εντομοκτόνο Exirel® Bait 10 SE περιέχει τη δραστική ουσία cyantraniliprole (Cyazypyr®), τη δεύτερη κατά σειρά της χημικής ομάδας των ανθραλινικών διαμιδίων και την πρώτη που μπορεί να καταπολεμήσει ένα μεγάλο εύρος μασητικών και μυζητικών εντόμων. Το cyazypyr® είναι η μόνη εγκεκριμένη δραστική ουσία εναντίον του δάκου της ελιάς η οποία δρα στο μυϊκό σύστημα. Πιο συγκεκριμένα, προσδένεται ισχυρά στους υποδοχείς ρυανοδίνης που βρίσκονται στα μυϊκά ινίδια και προκαλεί την ανεξέλεγκτη εξάντληση των αποθεμάτων ασβεστίου (Ca^{++}).

Τα συμπτώματα της δράσης του είναι:

- Άμεση διακοπή της διατροφής του εντόμου
- Γενικός λήθαργος
- Παράλυση
- Θάνατος του εντόμου



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΤΟΜΩΝ (IPM)

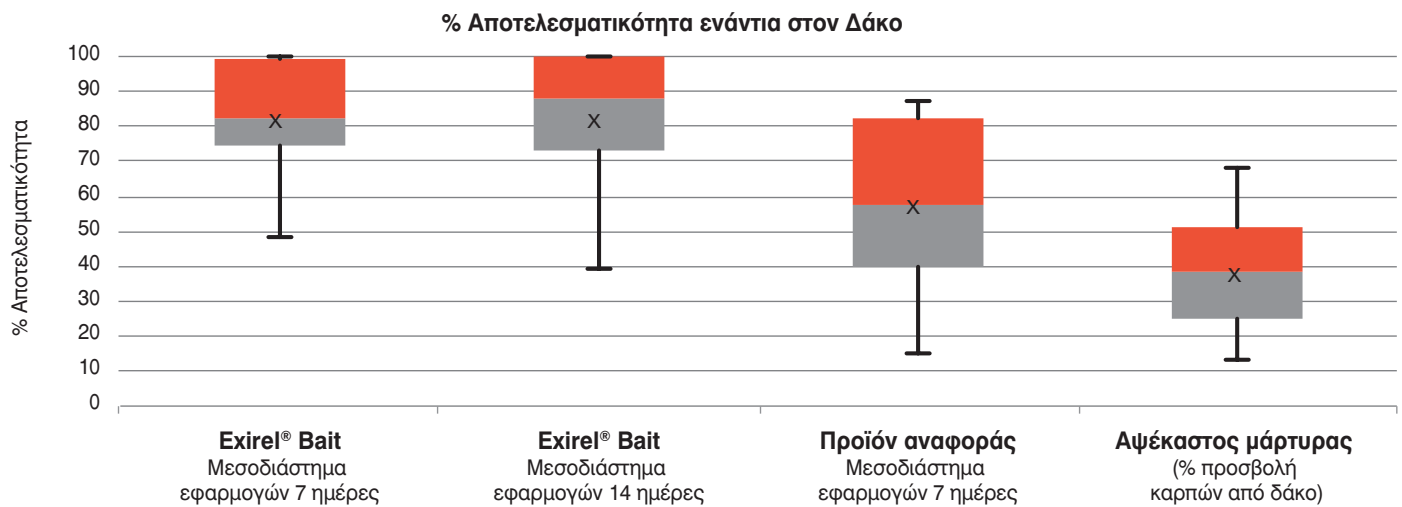
Με βάση τα δεδομένα που υπάρχουν για την επίπτωσή του στα ωφέλιμα έντομα και το γενικότερο περιβαλλοντικό και τοξικολογικό προφίλ του Cyazypyr®, το εντομοκτόνο Exirel® Bait 10 SE μπορεί να αποτελέσει βασικό συστατικό ενός προγράμματος ολοκληρωμένης διαχείρισης επιβλαβών οργανισμών (IPM).

Exirel® Bait 10 SE

Εντομοκτόνο

ΥΨΗΛΗ ΚΑΙ ΜΕΓΑΛΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΔΡΑΣΗ

Η χρήση του Exirel® Bait 10 SE σε δολωματικούς ψεκασμούς ενάντια στον δάκο της ελιάς, προσφέρει μακράς διάρκειας προστασία είτε εφαρμόζεται ανά επτά (7) είτε ανά δεκατέσσερις (14) ημέρες.



Πηγή: Μέσοι όροι από 8 πειράματα εγκρίσεων (2014 - 2015)

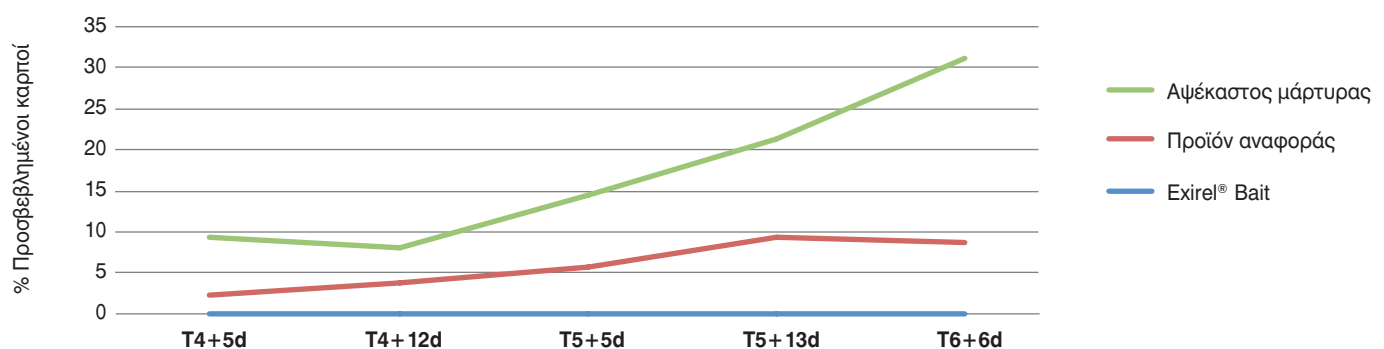
ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΨΗΛΟΤΕΡΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Στο παρακάτω πείραμα, δύο (2) διαδοχικές δολωματικές εφαρμογές του Exirel® Bait 10 SE ανά 14 ημέρες ακολουθούμενες από δολωματικές εφαρμογές άλλου εγκεκριμένου προϊόντος, συγκρίνονται με το τυπικό πρόγραμμα δολωματικών εφαρμογών του παραγωγού.

Επιβεβαιώνεται πως η προσθήκη δύο (2) εφαρμογών με το Exirel® Bait 10 SE παρέχει υψηλότερη προστασία, διατηρώντας τις προσβολές από δάκο σε πολύ χαμηλά επίπεδα.

Την ίδια στιγμή, το τυπικό πρόγραμμα του παραγωγού οδήγησε σε ποσοστό προσβολής σχεδόν 10%.

Το Exirel® Bait 10 SE όχι μόνο προσφέρει έναν νέο τρόπο δράσης για την καταπολέμηση του δάκου, αλλά με την υψηλή του αποτελεσματικότητα και διάρκεια δράσης, διευκολύνει τους παραγωγούς να φτάσουν σε μεγαλύτερες αποδόσεις και υψηλότερης ποιότητας τελικό προϊόν.



Πηγή: Πείραμα ευρείας κλίμακας (Ισπανία 2015)

Exirel® Bait 10 SE

Εντομοκτόνο

ΤΟ EXIREL® BAIT 10 SE ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

Δραστική ουσία	cyantraniliprole (Cyazypyr® active ingredient) 10% β/ο
Μορφή	Γαλακτώδες αιώρημα (SE)
Συσκευασία	Φιάλη 250 κ.εκ.

Καλλιέργεια	Στόχος	Δόσεις σκευάσματος		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο/ μεσοδιάστημα εφαρμογών σε ημέρες
		κ.εκ/ στρέμμα (max)	Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα/στρέμμα		
Ελιά	Δάκος της ελιάς (Bactrocera oleae)	7,5	0,5-3	Δολωματικός ψεκασμός σε συνδυασμό με τα εντομοελκυστικά σκευάσματα ENTOMELA 75 SL ή ENTOMELA 50 SL ή DACUS BAIT 100 στις συνιστώμενες δόσεις. Να εφαρμόζεται σε μικρή επιφάνεια (π.χ. 1m² σε κάθε δέντρο, σε κάθε σειρά ή σειρά παρά σειρά). Από την περίοδο που ο καρπός έχει μέγεθος ίσο με το 20% του συνολικού του μεγέθους μέχρι την πλήρη ωρίμανση των καρπών (BBCH 72-89)	3/7

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 7 ημέρες