ΤΜΗΜΑ Γ – Στοιχεία της αίτησης\*:

(\**προς ανάρτηση στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ: τα παρακάτω δεδομένα δύναται να δημοσιοποιούνται, να συλλέγονται και να χρησιμοποιούνται με την συγκατάθεση των ως άνω χρηστών, σε κάθε περαιτέρω διαδικασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες, με την επιφύλαξη του Ν. 2472/1997 (με τις τροποποιήσεις του Ν. 3625/2007) και Ν. 3471/2006 για την προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως κάθε φορά ισχύει.*)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Αιτούμενο/α\*****Φυτοπροστατευτικό/α Προϊόν/όντα** | **α/α** | **Εμπορικό όνομα** | **Δραστική/ες ουσία/ες** | **ΑΑΔΑ** **(αν υφίσταται)** | **PPPAMS (αποδεικτικό)** |
| 1 | CΑRNADINE | Acetamiprid | 14661/31.05.2018 | ΝΑΙ (application id 4546 στις 25.01.2021) |

(\**προστίθενται όσες γραμμές είναι απαραίτητο*)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2.** | **Πεδίο εφαρμογής\*:** | **Ελιά** |

(\*αναφέρεται και τυχόν συγκεκριμένο στάδιο της παραγωγής ή συγκεκριμένο σύστημα παραγωγής όπως βιολογική γεωργία, για το οποίο αιτείται η χρήση)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3.** | **Στόχος:** | **Δολωματικοί ψεκασμοί εναντίον του Δάκου της ελιάς (*Bactocera oleae*)** |

(\*αναφέρεται και τυχόν συγκεκριμένο στάδιο ανάπτυξης, για το οποίο αιτείται η χρήση)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.** | **Χρονικό διάστημα για το οποίο αιτείται η παρέκκλιση:** | **Έναρξη** | **Λήξη** |
| *01/07/2021* | *28/10/2021* |
|  | Αιτιολόγηση σε περίπτωση απρόβλεπτου κινδύνου\*: |  |

*(\*υποχρεωτικό για αιτήσεις με χρονικό διάστημα μικρότερο των δύο μηνών μεταξύ αιτούμενης ημερομηνία έναρξης και πρωτοκόλλου κατάθεσης της αίτησης*)

|  |  |
| --- | --- |
| **5.** | **Βασική αιτιολόγηση του κινδύνου\*:** |
|  | **Περιπτώσεις** | **Αιτιολόγηση** |
| 3.1) | Η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας βάσει του τρόπου δράσης των ήδη εγκεκριμένων φπ | Η χρήση εντομοκτόνων σκευασμάτων για την αντιμετώπιση του Δάκου της Ελιάς (*Bactocera oleae*) με τη μέθοδο του δολωματικού ψεκασμού αποτελεί μία ξεχωριστή άδεια χρήσης, η οποία δεν ταυτίζεται με τις άδειες χρήσης για την αντιμετώπιση του Δάκου με ψεκασμούς κάλυψης. Γι’ αυτό άλλωστε ακολουθούνται συγκεκριμένες οδηγίες/απαιτήσεις στα δεδομένα ενός εντομοκτόνου που υποβάλλονται για τη χορήγηση άδειας για την αντιμετώπιση του Δάκου της Ελιάς με τη μέθοδο του δολωματικού ψεκασμού. Επίσης, σύμφωνα τις Οδηγίες Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας στην Ελιά του Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων (Οκτώβριος 2017, <http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer-2/crop-production/fytoprostasiamenu/oloklfytoprostasia-menu/2972-odhgies-fyto>) απαγορεύονται οι ψεκασμοί καλύψεως με χημικά εντομοκτόνα στις περιοχές που παράγουν ΠΟΠ / ΠΓΕ ελαιόλαδο ή βρώσιμο ελαιόκαρπο. Τα τελευταία χρόνια αποσύρθηκαν εντομοκτόνα εγκεκριμένα για δολωματικούς ψεκασμούς (όπως οι δ.ο. dimethoate, thiacloprid, beta-cyfluthrin). Σήμερα οι δραστικές ουσίες με έγκριση για διενέργεια δολωματικών ψεκασμών, που κατά βάση χρησιμοποιούνται στο πρόγραμμα δακοκτονίας, ανήκουν μόνο σε 3 δραστικές ομάδες κατά IRAC: α) τις σπινοσίνες (ΜοΑ 5, spinosad), β) των πυρεθρινοειδών (ΜοΑ 3Α, deltamethrin, λ-cyhalothrin, a-cypermethrin) και γ) των οργανοφωσφορικών (ΜοΑ 1, Phosmet). Από τις παραπάνω δ.ο. κάποιες αναμένεται να αποσυρθούν, ενώ κάποιες άλλες βρίσκονται σε διαδικασία επαναξιολόγησης στην Ε.Ε. Επίσης, η μέθοδος της μαζικής παγίδευσης δεν βρέθηκε μέχρι σήμερα να αποτελεί αυτοδύναμη μέθοδο αντιμετώπισης του Δάκου, ακόμα και όταν εφαρμόζεται σε μεγάλες εκτάσεις (απαιτείται ο συνδυασμός της με δολωματικούς ψεκασμούς). Ένα αποτελεσματικό πρόγραμμα διαχείρισης ανθεκτικότητας εχθρών (όπως είναι ο Δάκος) πρέπει να βασίζεται σε τουλάχιστον 4 διαφορετικούς τρόπους δράσης εντομοκτόνων. Το CARNADINE, που περιέχει τη δ.ο. Acetamiprid, είναι ένα εντομοκτόνο σκεύασμα εγκεκριμένο στην Ελλάδα και σε άλλες χώρες της Ε.Ε. Η έγκριση της δ.ο. Acetamiprid ανανεώθηκε πρόσφατα σε επίπεδο Ε.Ε. έως το 2033. Το CARNADINE ανήκει στη δραστική ομάδα κατά IRAC: νεονικοτινοειδή (ΜοΑ 4A, acetamiprid), που διαφέρει από τους 3 παραπάνω τρόπους δράσης που ήδη χρησιμοποιούνται στη δακοκτονία. Το CARNADINE έχει ήδη έγκριση στην Ελλάδα στην καλλιέργεια της Ελιάς για την αντιμετώπιση του Δάκου με ψεκασμούς καλύψεως. Επίσης το πανομοιότυπο εγκεκριμένο προϊόν στην Ιταλία (με εμπορική ονομασία: KESTREL με αριθ. άδειας: 16690) έχει έγκριση στην καλλιέργεια της Ελιάς για την αντιμετώπιση του Δάκου τόσο με ψεκασμούς καλύψεως, όσο και με τη μέθοδο του δολωματικού ψεκασμού. Συνεπώς το CARNADINE και η αιτούμενη χρήση του για αντιμετώπιση του Δάκου με δολωματικούς ψεκασμούς, εισάγει ένα διαφορετικό τρόπο δράσης από τους ήδη εγκεκριμένους που είναι απαραίτητος για την διαχείριση ανθεκτικότητας και την αποτελεσματικότητα των προγραμμάτων δακοκτονίας.  |
| 3.2) | Κάθε τεκμηριωμένη περίπτωση ανεπτυγμένης ανθεκτικότητας στα εγκεκριμένα φπ\*\*\* | Σύμφωνα με τη βάση δεδομένων στον Γάλανθο (<http://www.galanthos.gr/studies/view/samples/64>) και το πρόγραμμα: “**Monitoring insecticide resistance in Bactrocera oleae populations**” (Συγγραφείς: Chrysargyris Antonios, Varikou Kiriaki, Karataraki Aggeliki, Katsikogiannis Georgios, Pitika Evanthia, Sidiropoulos Nikolaos, Vontas John, Vitiniotou A., Simoglou K. Δραστικές ουσίες: dimethoate, alpha-cypermethrin, Spinosad. Δημοσίευση: 2013.), έχουν εντοπισθεί δείγματα Δάκου με υψηλή / μέτρια ανεπτυγμένη ανθεκτικότητα σε κάποιες από τις παραπάνω δ.ο. Επίσης, για τα εντομοκτόνα της ομάδας των πυρεθρινών έχουν αναφερθεί πολύ υψηλά επίπεδα ανθεκτικότητας στο δάκο της ελιάς που επηρεάζουν την αποτελεσματικότητα των επεμβάσεων με δολωματικό ψεκασμό (Kampouraki et al. 2018; Pavlidi et al. 2018; Stavrakaki et al. 2018). |

(\**επιλέγονται οι περιπτώσεις που ανταποκρίνονται στην αίτηση, οι υπόλοιπες να διαγραφούν*

*\*\* με παράθεση οικονομικών στοιχείων και στοιχείων αντικτύπου*

*\*\*\* σύμφωνα με διεθνείς και εθνικές βάσεις δεδομένων και καταγραφών, όπως HRAC,IRAC, FRAC, Γάλανθος)*

|  |  |
| --- | --- |
| **6.** | **Περιορισμός της αιτούμενης χρήσης\*:** |
|  | 1. **Στις Περιφερειακές Ενότητες:**
 | **α/α** | **Π.Ε.** |
| 1. | Ηρακλείου |
| 2.  | Λασιθίου |
| 3.  | Χανίων |
| 4. | Ρεθύμνου |
| 5. | Φθιώτιδας |
| 6. | Αιτωλοακαρνανίας |
| 7. | Ηλείας |
| 8. | Μεσσηνίας |
| 9. | Λακωνίας |

(\**συμπληρώνεται μόνο η μια περίπτωση, η άλλη να διαγραφεί, μπορούν να προστεθούν όσες γραμμές είναι απαραίτητο*)