

**ΤΜΗΜΑ Γ – Στοιχεία της αίτησης:**

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |                          |                           |                         |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 1. Αιτούμενο/α*<br>Φυτοπροστατευτικό/α<br>Προϊόν/όντα      | α/α                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Εμπορικό όνομα | Δραστική/ες<br>ουσία/ες  | ΑΑΔΑ<br>(αν<br>υφίσταται) | PPPAMS<br>(αποδευκτικό) |
|                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Movento 150 OD | Spirotetramat 15,78<br>% | —                         | PPP-2026-<br>37851      |
|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |                          |                           |                         |
| 2. Πεδίο εφαρμογής:                                        | Καρπούζι (Υ) CITLA Πεπόνι (Υ) CUMME<br>Κρεμμύδι (Υ) ALLCE<br>Μαρούλι (Υ) LACSA, Σπανάκι (Υ) SPQOL,                                                                                                                                                                                              |                |                          |                           |                         |
| 3. Στόχος:                                                 | Καρπούζι (Υ) Πεπόνι (Υ): <i>Phenacoccus</i> sp PHENSP<br>Μαρούλι (Υ), Σπανάκι (Υ): <i>Nasonovia ribisnigri</i> NASORN, <i>Aphis gossypii</i> APHIGO, <i>Myzus persicae</i> MYZUPE<br>Κρεμμύδι (Υ): <i>Thrips</i> sp THRISP,, <i>Thrips tabaci</i> THRITB, <i>Bactericera tremblayi</i> - TRIZTE |                |                          |                           |                         |
| 4. Χρονικό διάστημα για το<br>οποίο αιτείται η παρέκκλιση: | Έναρξη                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | Λήξη                     |                           |                         |
|                                                            | 7 Μαΐου 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                | 3 Σεπτεμβρίου 2026       |                           |                         |
| Αιτιολόγηση σε περίπτωση<br>απρόβλεπτου κινδύνου:          | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                          |                           |                         |

# ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

## 5. Βασική αιτιολόγηση του κινδύνου:

|    | Περυπτώσεις                                                                                                                                                                               | Αιτιολόγηση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) | Ανάγκη χρονικού διαστήματος προσαρμογής σε αγρονομικές ή κοινωνικές συνθήκες από την κατάργηση μιας ευρέως διαδεδομένης χρήσης στο παρελθόν (Κρεμμύδι, καρπούζι/ πεπόνι, μαρούλι/σπανάκι) | <p>Το Movento 150 OD (spirotetramat) είναι διασυστηματικό εντομοκτόνο με μοναδικό μηχανισμό δράσης (IRAC, Ομάδα 23), καθώς δρα ως αναστολέας της acetyl-CoA carboxylase (ACC), παρεμποδίζοντας το πρώτο κρίσιμο στάδιο της βιοσύνθεσης λιπιδίων στα έντομα-στόχους και οδηγώντας σε ουσιαστική διακοπή της ανάπτυξης και της αναπαραγωγικής ικανότητας, με ιδιαίτερη αποτελεσματικότητα στα ατελή/ανώριμα στάδια των μυζητικών εχθρών. Το Movento 150 OD αποτελεί διαχρονικά κρίσιμο μέσο φυτοπροστασίας για τους Έλληνες καλλιεργητές, με ευρεία χρήση σε σημαντικές καλλιέργειες στη χώρα. Τα πλεονεκτήματά του έναντι των διαθέσιμων εναλλακτικών λύσεων συνοψίζονται στα ακόλουθα: (α) μοναδικός τρόπος δράσης (IRAC, Ομάδα 23), ο οποίος, στο πλαίσιο των αρχών ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας και διαχείρισης ανθεκτικότητας (IPM/IRM), επιτρέπει την ορθολογική ένταξη του προϊόντος σε προγράμματα εναλλαγής/ακολουθίας με εντομοκτόνα διαφορετικών ομάδων MoA, (β) αμφικινητική (δυτλή) διασυστηματική μετακίνηση μέσω ξυλώματος και ηθμού (ακροπέταλη και βασιπέταλη), η οποία εξασφαλίζει κατανομή στη νέα βλάστηση και σε δυσπρόσιτους ιστούς, παρέχοντας έλεγχο εχθρών σε προφυλαγμένες θέσεις του φυτού, και (γ) ισχυρή επίδραση στα ατελή/ανώριμα στάδια των εντόμων-στόχων, γεγονός που ανακόπτει την εξέλιξη των πληθυσμών, ιδίως σε είδη με υψηλό αναπαραγωγικό δυναμικό. Ειδικά στο μαρούλι, η αποτελεσματικότητα επεμβάσεων με εντομοκτόνα επαφής/μη διασυστηματικά μπορεί να είναι περιορισμένη, ιδίως σε ποικιλίες με συμπαγή κεφαλή και έντονη επικάλυψη φύλλων, καθώς οι αφίδες εγκαθίστανται συχνά σε προφυλαγμένες θέσεις (εσωτερικά φύλλα/«καρδιά»), όπου η διείσδυση και η ομοιόμορφη κάλυψη του ψεκαστικού υγρού είναι μειωμένη. Η δυτλή διασυστηματικότητα του Movento 150 OD προσφέρει μοναδική προστασία, ιδιαίτερα όταν το μαρούλι έχει «κλείσει».</p> <p>Η αιτούμενη χρήση του Movento 150 OD αφορά τις ακόλουθες καλλιέργειες/εχθρούς/Περιφερειακές Ενότητες, όπου εντοπίζονται παραγωγικές ζώνες με ανάγκη αποτελεσματικής προστασίας της καλλιέργειας:</p> <p>(α) Κρεμμύδι έναντι των εχθρών <i>Thrips</i> sp., <i>Thrips tabaci</i>, <i>Bactericera tremblayi</i> στις Π.Ε. Δυτικής Αττικής, Βοιωτίας, Εύβοιας.</p> <p>(β) Καρπούζι-Πεπόνι έναντι του εχθρού <i>Phenacoccus</i> sp. στις Π.Ε. Δυτικής Αττικής, Ηλείας, Βοιωτίας, Αιτωλοακαρνανίας, Αχαΐας, Μεσσηνίας, Ηρακλείου, Εύβοιας, Τρικάλων.</p> <p>(γ) Μαρούλι-Σπανάκι έναντι των αφίδων και συγκεκριμένα για τα είδη: <i>Nasonovia ribisnigri</i>, <i>Aphis gossypii</i>, <i>Myzus persicae</i> στις Π.Ε. Δυτικής Αττικής, Θεσσαλονίκης, Βοιωτίας, Ημαθίας, Ανατολικής Αττικής, Αργολίδας, Εύβοιας.</p> |

# ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

|      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                      | <p>Η ανάκληση του Movento 150 OD, σε συνδυασμό με την απουσία ή/και τις περιορισμένες / οριακές διαθέσιμες εναλλακτικές λύσεις, δημιουργεί ουσιώδες κενό φυτοπροστασίας για τις καλλιέργειες αυτές. <b>Καθίσταται επιτακτική η ανάγκη προσαρμογής των παραγωγών και των γεωπόνων στις νέες αγρονομικές συνθήκες που προκύπτουν από την ανάκλησή του.</b> Τέλος, σημειώνεται ότι αντίστοιχα αιτήματα κατά παρέκκλιση για σκευάσματα που περιέχουν τη δραστική ουσία spirotetramat έχουν κατατεθεί και σε άλλα κράτη-μέλη της Ζώνης Νότου, όπως η Ιταλία. Παράλληλα, η Σλοβενία έχει χορηγήσει κατά παρέκκλιση χρήση σε σκεύασμα που περιέχει spirotetramat για διάφορες καλλιέργειες, συμπεριλαμβανομένου και του υπαίθριου μαρουλιού.</p>          |
| 2)   | Απουσία εγκεκριμένων φ.π. και μη χημικών μεθόδων αντιμετώπισης για την αιτούμενη χρήση (Κρεμμύδι, καρπούζι/ πεπόνι). | <p>Σύμφωνα με την βάση δεδομένων του ΥπΑΑΤ, για την αντιμετώπιση της ψύλλας του κρεμμυδιού (<i>Bactericera tremblayi</i>) στην καλλιέργεια υπαίθριου κρεμμυδιού δεν υφίστανται εγκεκριμένες δραστικές ουσίες. Επιπλέον, για την αντιμετώπιση του ψευδόκοκκου (<i>Phenacoccus</i> sp.) στις καλλιέργειες υπαίθρου καρπούζιου και υπαίθρου πεπονιού δεν υφίστανται εγκεκριμένες δραστικές ουσίες. Το Movento 150 OD αποτελούσε κατ' ουσίαν τη μοναδική εγκεκριμένη επιλογή φυτοπροστασίας έναντι της ψύλλας του κρεμμυδιού και του ψευδοκοκκου στο καρπούζι/πεπόνι υπαίθρου, η ανάκλησή του στερεί από τους καλλιεργητές ένα απαραίτητο εργαλείο φυτοπροστασίας.</p>                                                                                 |
| 3.1) | Η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας βάσει του τρόπου δράσης των ήδη εγκεκριμένων φπ (κρεμμύδι, Μαρούλι/ σπανακι).  | <p><b>Κρεμμύδι:</b><br/>Με βάση τις διαθέσιμες εγκεκριμένες λύσεις για το κρεμμύδι, η αντιμετώπιση των θριπών (<i>Thrips</i> sp./<i>Thrips tabaci</i>) στηρίζεται σε εξαιρετικά περιορισμένο αριθμό διακριτών ομάδων τρόπου δράσης (MoA), καθώς οι χημικές επιλογές συγκεντρώνονται ουσιαστικά στην IRAC Ομάδα 3Α (πυρεθροειδή), ενώ οι λουπές εγκεκριμένες λύσεις αφορούν κυρίως βιολογικά/μη-ειδικού στόχου ή μη-ταξινομημένα (UN/UNF) μέσα, με διαφορετικό προφίλ δράσης και πρακτικούς περιορισμούς. Επιπλέον, τα σκευάσματα που περιέχουν τη δραστική ουσία orange oil φέρουν, βάσει των όρων έγκρισής τους, παρατηρήσεις/περιορισμούς ως προς την αποτελεσματικότητα, γεγονός που μειώνει περαιτέρω τη λειτουργική διαθεσιμότητα λύσεων.</p> |
| 3.2) | Κάθε τεκμηριωμένη περίπτωση ανεπτυγμένης ανθεκτικότητας στα εγκεκριμένα φπ                                           | <p><b>Μαρούλι Υ:</b><br/>Αναφορικά με τις διαθέσιμες λύσεις για τον αποτελεσματικό έλεγχο των αφίδων στο υπαίθριο μαρούλι (<i>Nasonovia ribisnigri</i>, <i>Aphis gossypii</i>, <i>Myzus persicae</i>), παρατηρείται ότι, παρότι καταγράφεται μεγαλύτερος αριθμός εγκεκριμένων δραστικών ουσιών, οι χημικές επιλογές με διαφορετικό μηχανισμό δράσης περιορίζονται ουσιαστικά σε τέσσερις (4) διακριτές ομάδες IRAC (1Α/3Α/29/4D), ενώ σημαντικό μέρος των λουπών λύσεων αφορά μη-ταξινομημένα/μη-ειδικού στόχου (UN/UNF) μέσα, με διαφορετικό προφίλ δράσης και πρακτικούς περιορισμούς ως εκ</p>                                                                                                                                                  |

# ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

τούτου, η κατάσταση παραμένει οριακή ως προς την επάρκεια εναλλαγών MoA σε προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης.

## Σπανάκι Υ:

Με βάση τις διαθέσιμες εγκεκριμένες λύσεις για το υπαίθριο σπανάκι, η αντιμετώπιση των αφίδων (*Nasonovia ribisnigri*, *Aphis gossypii*, *Myzus persicae*) στηρίζεται σε εξαιρετικά περιορισμένο αριθμό διακριτών ομάδων τρόπου δράσης (MoA), καθώς η μοναδική καταγεγραμμένη χημική ομάδα IRAC που προκύπτει είναι ουσιαστικά η Ομάδα 3Α, ενώ οι λουτές εγκεκριμένες λύσεις αφορούν κατά κύριο λόγο μη-ταξινομημένα/μη-ειδικού στόχου ή UN/UNE μέσα, με διαφορετικό προφίλ δράσης και άλλους πρακτικούς περιορισμούς.

Σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες της IRAC, για την αποτελεσματικότερη διαχείριση της χρήσης εντομοκτόνων και την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικών πληθυσμών, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται δραστικές ουσίες με διαφορετικό μηχανισμό δράσης, με εναλλαγή μεταξύ διαφορετικών ομάδων MoA, ώστε να περιορίζεται η εκλεκτική πίεση

Συνολικά, για τις αιτούμενες υπαίθριες χρήσεις του Movento 150 OD σε κρεμμύδι, καρπούζι, πεπόνι, μαρούλι και σπανάκι προκύπτει ότι, παρά τον αριθμό εγκεκριμένων σκευασμάτων, το διαθέσιμο σύνολο εγκεκριμένων επιλογών ως προς τις διακριτές χημικές ομάδες MoA παραμένει οριακό έως ανεπαρκές: στο κρεμμύδι, για τους θρίπες (*Thrips sp.*, *Thrips tabaci*), ενώ για την ψύλλα του κρεμμυδιού (*Bactericera tremblayi*) δεν υφίστανται εγκεκριμένες δραστικές ουσίες, στο μαρούλι οι χημικές επιλογές συγκεντρώνονται ουσιαστικά σε τέσσερις (4) ομάδες IRAC (1Α/3Α/29/4D), ενώ στο σπανάκι η κατάσταση είναι ακόμη πιο περιορισμένη, αντιστοίχως, για τον ψευδόκοκκο (*Phenacoccus sp.*) σε καρπούζι και πεπόνι υπαίθρου δεν υφίστανται εγκεκριμένες δραστικές ουσίες, με αποτέλεσμα ουσιώδες κενό φυτοπροστασίας για τις συγκεκριμένες καλλιέργειες.

Παράλληλα, οι θέσεις εγκατάστασης των μυζητικών εχθρών δημιουργεί περιορισμούς κάλυψης για σκευάσματα επαφής, καθώς η ομοιόμορφη διαβροχή/διείσδυση στις θέσεις προσβολής είναι μειωμένη.

Υπό αυτές τις συνθήκες, η κατ' παρέκκλιση χρήση του Movento 150 OD (spirotetramat, IRAC 23) τεκμηριώνεται ως καίρια, διότι: (α) προσθέτει διακριτή ομάδα MoA (IRAC 23), ενισχύοντας ουσιαστικά την εναλλαγή ομάδων και μειώνοντας την εκλεκτική πίεση στις υφιστάμενες επιλογές, (β) λόγω της διασυστηματικής και αμφικινητικής μετακίνησης του spirotetramat μπορεί να συμβάλει σε αποτελεσματικότερο έλεγχο των μυζητικών εχθρών και σε δυσπρόσιτες/προφυλαγμένες θέσεις εγκατάστασης, στις αιτούμενες καλλιέργειες, και (γ) υποστηρίζει την εφαρμογή προγραμμάτων IPM, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες αρχές διαχείρισης ανθεκτικότητας (IRAC), για τη διατήρηση της αποτελεσματικότητας των διαθέσιμων δραστικών

# ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>ουσίων και τη διασφάλιση της παραγωγικότητας και της εμπορικής ποιότητας των αιτούμενων υπαίθριων κηπευτικών καλλιεργειών.</p> <p>Για τους ανωτέρω λόγους, κατατίθεται αίτηση σύμφωνα με το άρθρο 53 του Κανονισμού (ΕΚ) 1107/2009, αναφορικά με τις επείγουσες καταστάσεις, ώστε να επιτραπεί η χρήση του προϊόντος Movento 150 OD στις αιτούμενες υπαίθριες καλλιεργείες λαχανικών, και συγκεκριμένα: (α) κρεμμύδι έναντι <i>Thrips</i> sp., <i>Thrips tabaci</i> και <i>Bactericera tremblayi</i>, (β) καρπούζι/πεπόνι έναντι <i>Phenacoccus</i> sp., και (γ) μαρούλι/σπανάκι έναντι <i>Nasonovia ribisnigri</i>, <i>Aphis gossypii</i> και <i>Myzus persicae</i>, στις αντίστοιχες αιτούμενες Περιφερειακές Ενότητες.</p> <p>Το προτεινόμενο GAP είναι όμοιο με εκείνο που ήταν εγκεκριμένο στην Ελλάδα για τις αντίστοιχες χρήσεις του προϊόντος πριν από την ανάκλησή του, χωρίς μεταβολή ως προς τις βασικές παραμέτρους εφαρμογής. Επιπλέον, τα MRLs για τις ανωτέρω καλλιεργείες/προϊόντα παραμένουν όπως ίσχυαν. Ως εκ τούτου, δεν αναμένονται πρόσθετοι κίνδυνοι για τον χρήστη και το περιβάλλον, σε σχέση με τις εγκεκριμένες χρήσεις που ίσχυαν πριν από την ανάκληση.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 6. Περιορισμός της αιτούμενης χρήσης:

| 1. Στις Περιφερειακές Ενότητες: | α/α | Π.Ε.                                                                                |
|---------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | 1   | Π.Ε. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Για καρπούζι Υ, πεπόνι Υ, μαρούλι Υ, σπανάκι Υ, και κρεμμύδι) |
|                                 | 2   | Π.Ε. ΒΟΙΩΤΙΑΣ (Για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ, μαρούλι Υ, σπανάκι Υ και κρεμμύδι)      |
|                                 | 3   | Π.Ε. ΕΥΒΟΙΑΣ (Για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ, μαρούλι Υ, σπανάκι Υ και κρεμμύδι)       |
|                                 | 4   | Π.Ε. ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ (Μόνο για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ)                            |
|                                 | 5   | Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ (Μόνο για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ)                                      |
|                                 | 6   | Π.Ε. ΗΛΕΪΑΣ (Μόνο για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ)                                      |
|                                 | 7   | Π.Ε. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (Μονό για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ)                                   |
|                                 | 8   | Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ (Μόνο για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ)                                   |
|                                 | 9   | Π.Ε. ΤΡΙΚΑΛΩΝ (Μόνο για το καρπούζι Υ, πεπόνι Υ)                                    |
|                                 | 10  | Π.Ε. ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ (Μόνο για το μαρούλι Υ, σπανάκι Υ)                                   |
|                                 | 11  | Π.Ε. ΗΜΑΘΕΙΑΣ (Μόνο για το μαρούλι Υ, σπανάκι Υ)                                    |
|                                 | 12  | Π.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Μόνο για το μαρούλι Υ, σπανάκι Υ)                                |
|                                 | 13  | Π.Ε. ΑΝ. ΑΤΤΙΚΗΣ (Μόνο για το μαρούλι Υ, σπανάκι Υ)                                 |
|                                 | 14  |                                                                                     |
|                                 | 15  |                                                                                     |
| 2. Στα νομικά ή φυσικά πρόσωπα: | α/α | Επωνυμία ή Ονομ/πώνυμο κατά περίπτωση                                               |
|                                 |     |                                                                                     |
|                                 |     |                                                                                     |