

ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

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)
		SPEAR	GS-omega/kappa-Hxtx-Hv1a		Θα γνωστοποιηθεί με email στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής

(*προστίθενται όσες γραμμές είναι απαραίτητο)

2. Πεδίο εφαρμογής*: **Φράουλα θερμοκηπίου (FRASS) για συμβατική καλλιέργεια**

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

3. Στόχος: **Θρίπας (*Frankliniella occidentalis*)**

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

4. Χρονικό διάστημα για το οποίο αιτείται η παρέκκλιση:	Έναρξη	Λήξη
	25/09/2026	23/01/2027
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 προσβολή από τον θρίπα (<i>Frankliniella occidentalis</i>) αποτελεί έναν από τους σημαντικότερους φυτοπροστατευτικούς κινδύνους για την καλλιέργεια της φράουλας θερμοκηπίου, προκαλώντας σοβαρή ποιοτική και ποσοτική υποβάθμιση της παραγωγής. Για την αντιμετώπιση του εχθρού είναι εγκεκριμένα στη χώρα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που περιέχουν τις δραστικές ουσίες cyantraniliprole (IRAC Group 28), pyrethrins (IRAC Group 3A), spinosad (IRAC Group 5), καθώς και azadirachtin, potassium salts of fatty acids και <i>Beauveria bassiana</i>, οι οποίες δεν κατατάσσονται σε συγκεκριμένη ομάδα δράσης κατά IRAC (UN). Σύμφωνα με την αριθ. PP 1/271 (2) οδηγία του Ευρωπαϊκού και Μεσογειακού Οργανισμού Φυτοπροστασίας (EPPO) με τίτλο "Efficacy evaluation of plant protection products – Guidance on comparative assessment", όταν υφίσταται υψηλός κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας ενός οργανισμού-στόχου, είναι επιθυμητή η διαθεσιμότητα δραστικών ουσιών που ανήκουν σε τουλάχιστον τέσσερις (4) διαφορετικές ομάδες δράσης, προκειμένου να είναι δυνατή η εφαρμογή αποτελεσματικών προγραμμάτων εναλλαγής τρόπου δράσης. Ωστόσο, για το spinosad (IRAC Group 5) έχουν αναφερθεί προβλήματα ανθεκτικότητας σε

ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

		πληθυσμούς του <i>Frankliniella occidentalis</i>, με αποτέλεσμα η αποτελεσματικότητά του να έχει περιοριστεί λόγω εμφάνισης ανθεκτικών πληθυσμών και, ως εκ τούτου, η συμβολή του στη στρατηγική διαχείρισης της ανθεκτικότητας είναι μειωμένη. Κατά συνέπεια, οι διαθέσιμες αποτελεσματικές ομάδες δράσης περιορίζονται ουσιαστικά στις ομάδες 3A και 28, γεγονός που δεν καλύπτει την ανωτέρω σύσταση της οδηγίας ΕΡΡΟ. Επιπλέον, η ιδιαιτερότητα της καλλιέργειας της φράουλας θερμοκηπίου, όπου η συγκομιδή πραγματοποιείται συνεχώς επί μεγάλο χρονικό διάστημα, ανά διαστήματα λίγων ημερών, καθιστά ιδιαίτερα σημαντική τη διαθεσιμότητα πρόσθετων φυτοπροστατευτικών εργαλείων με διαφορετικό τρόπο δράσης, ώστε να είναι δυνατή η αποτελεσματική αντιμετώπιση του εχθρού και η ορθολογική εφαρμογή στρατηγικών διαχείρισης της ανθεκτικότητας. Υπό το πρίσμα αυτό, η διάθεση ενός επιπλέον φυτοπροστατευτικού προϊόντος με νέο τρόπο δράσης (IRAC Group 32) θα ενίσχυε τις διαθέσιμες επιλογές για τη διαχείριση της ανθεκτικότητας και θα αποτελούσε σημαντικό συμπληρωματικό εργαλείο για την αποτελεσματική αντιμετώπιση του θρίπα (<i>Frankliniella occidentalis</i>) στην καλλιέργεια της φράουλας θερμοκηπίου.
3.2)	Κάθε τεκμηριωμένη περίπτωση ανεπτυγμένης ανθεκτικότητας στα εγκεκριμένα φπ***	Σύμφωνα με την αριθ. ΡΡ 1/271 (2) οδηγία του Ευρωπαϊκού και Μεσογειακού Οργανισμού Φυτοπροστασίας (ΕΡΡΟ) με τίτλο "<i>Efficacy evaluation of plant protection products – Guidance on comparative assessment</i>", όταν υφίσταται υψηλός κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας ενός οργανισμού-στόχου, είναι επιθυμητή η διαθεσιμότητα δραστικών ουσιών που ανήκουν σε τουλάχιστον τέσσερις (4) διαφορετικές ομάδες δράσης, προκειμένου να είναι δυνατή η εφαρμογή αποτελεσματικών προγραμμάτων εναλλαγής τρόπου δράσης. Ωστόσο, για το spinosad (IRAC Group 5) έχουν αναφερθεί προβλήματα ανθεκτικότητας σε πληθυσμούς του <i>Frankliniella occidentalis</i>, με αποτέλεσμα η αποτελεσματικότητά του να έχει περιοριστεί λόγω εμφάνισης ανθεκτικών πληθυσμών και, ως εκ τούτου, η συμβολή του στη στρατηγική διαχείρισης της ανθεκτικότητας είναι μειωμένη.

(*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, Γάλλανθος)

6. Περιορισμός της αιτούμενης χρήσης*:

1. Στις Περιφερειακές Ενότητες:	α/α	Π.Ε.
	1	ΗΛΕΙΑΣ
	2	ΑΧΑΪΑΣ

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