

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)
	1	PLENARIS 200 FS	Oxathiapiprolin	-	4383

(*προστίθενται όσες γραμμές είναι απαραίτητο)

2. Πεδίο εφαρμογής*:	ΗΛΙΑΝΘΟΣ
----------------------	----------

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

3. Στόχος:	Περονόσπορος (<i>Plasmopara halstedii</i>).
------------	---

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

4. Χρονικό διάστημα για το οποίο αιτείται η παρέκκλιση:	Έναρξη	Λήξη
	01/02/2021	31/05/2021
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
1)	Απουσία εγκεκριμένων φ.π. και μη χημικών μεθόδων αντιμετώπισης για την αιτούμενη χρήση	Η επέκταση και εντατικοποίηση της καλλιέργειας του ηλιάνθου στην Ελλάδα έχει οδηγήσει στην εμφάνιση προβλημάτων και ασθενειών που έως τώρα δεν είχαμε παρατηρήσει, όπως ο περονόσπορος <i>plasmopara halstedii</i> . Το πρόβλημα του περονόσπορου στον ηλιάνθο, γίνεται πλέον σοβαρό. Υπάρχει μόνο άλλη μία εγκεκριμένη δ.ο., το metalaxyl-m, που χρησιμοποιείται σαν επενδυτικό σπόρων ηλιάνθου για την αντιμετώπιση του περονόσπορου <i>plasmopara halstedii</i> . Ωστόσο, η σπορά στον αγρό επενδεδυμένων σπόρων με σκευάσματα που περιέχουν τη δ.ο. metalaxyl-m, θα απαγορευτεί μετά την 01/06/21 σύμφωνα με τον ΕΚ ανανέωσης της δ.ο. metalaxyl-m, 2020/617. Επίσης έχει παρατηρηθεί πως φυτά από επενδεδυμένο σπόρους με metalaxyl-m εμφανίζουν προσβολές από περονόσπορο. Επομένως είναι απαραίτητη η χρήση μυκητοκτόνων επενδυτικών σπόρων και με άλλο τρόπο δράσης από αυτό του metalaxyl-m, ώστε να περιοριστεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Τέλος δεν υπάρχει κανένα εγκεκριμένο σκευάσμα για την αντιμετώπιση της ασθένειας σε κανένα στάδιο της καλλιέργειας με ψεκασμό.
3.1)	Η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας βάσει του τρόπου δράσης των ήδη εγκεκριμένων φπ	Ο έως τώρα τρόπος αντιμετώπισης της ασθένειας του περονόσπορου ήταν η επιλογή υβριδίων που να δείχνουν κάποια «φυσική» ανθεκτικότητα. Το παθογόνο όμως έχει δείξει ότι εξελίσσεται και εμφανίζει πλέον διαφορετικές φυλές. Οι εγκεκριμένοι σπόροι δεν έχουν ανθεκτικότητα σε αυτές τις «νέες» φυλές ενώ η επιλογή σπόρων με ανθεκτικότητα και σε νέες φυλές του παθογόνου είναι διαδικασία που απαιτεί αρκετά χρόνια. Επίσης, η έως τώρα εμπειρία, έδειξε ότι μέχρι να δημιουργηθούν νέα υβρίδια ηλιάνθου από τους γενετιστές, με εγγενή αντοχή στις νεότερες φυλές

ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

5.1)	Ανάγκη κάλυψης μιας καλλιέργειας σε διαφορετικό βλαστικό στάδιο από αυτό που δύνανται να καλύψουν τα εγκεκριμένα φπ	μη ανθεκτικά. Το Plenaris 200FS περιέχει το δραστικό συστατικό. OXTP το οποίο έχει μοναδικό τρόπο δράσης στην κατηγορία του δρώντας ως ρυθμιστής δέσμευσης της οξυστερόλης (OSBP) στα κύτταρα των μυκήτων (FRAC: Code 49). Εφαρμόζεται ως επενδυτικό σπόρου (BBCH 00). Έτσι έχει δράση από την πρώτη στιγμή της βλάστησης του σπόρου και από την αρχή δημιουργίας του νέου φυτού, καταστέλλοντας και προλαμβάνοντας την ανάπτυξη του παθογόνου πριν ακόμη αυτό εξαπλωθεί στα φυτά και την φυτεία και προκαλέσει ζημιές στην καλλιέργεια. Ο περονόσπορος του ηλιανθου είναι εδαφογενής ασθένεια και μολύνει διασυστηματικά, άρα η βέλτιστη αντιμετώπιση του θα επιτυγχανόταν κατά βάση με χρήση επενδεδυμένων σπόρων. Επομένως ακόμη και αν εγκριθούν στο μέλλον σκευάσματα με τρόπο εφαρμογής τον ψεκασμό φυλλώματος, η χρήση του Plenaris 200FS σαν επενδυτικό σπόρων, θα προσφέρει πλεονέκτημα. Όσον αφορά τα εγκεκριμένα σκευάσματα στην Ευρώπη που περιέχουν Metalaxyl-m και χρησιμοποιούνται για επένδυση σπόρων, όπως αναφέρθηκε παραπάνω, παρατηρείται προσβολή από περονόσπορο παρά την επένδυση. Επομένως είναι απαραίτητη η χρήση μυκητοκτόνων επενδυτικών σπόρων και με άλλο τρόπο δράσης από αυτό του metalaxyl-m ώστε να περιοριστεί ο κίνδυνος ανάπτυξης ανθεκτικότητας. Επιπλέον θα απαγορευτεί η σπορά επενδεδυμένων σπόρων με metalaxyl-m στον αγρό μετά την 01/06/2021.
5.2)	Ανάγκη αντιμετώπισης εχθρού, ασθένειας, ζιζανίου σε διαφορετικό στάδιο ανάπτυξής του από αυτό που δύνανται να καλύψουν τα εγκεκριμένα φπ	Για τη χώρα μας ο μύκητας <i>Plasmopara halstedii</i> , σύμφωνα και με τη σχετική έκθεση του 2018 του ΜΦΙ, θεωρείται μύκητας καραντίνας. Η αντιμετώπιση του στα αρχικά στάδια εμφάνισης της ασθένειας είναι καθοριστική για τον έλεγχο και τον περιορισμό της περαιτέρω εξάπλωσής της.

6. Περιορισμός της αιτούμενης χρήσης*:

1. Στις Περιφερειακές Ενότητες:	α/α	Π.Ε.
	1	ΕΒΡΟΥ
	2	ΔΡΑΜΑΣ
2.	3	ΚΑΒΑΛΑΣ
3.	4	ΞΑΝΘΗΣ
4.	5	ΣΕΡΡΩΝ
5.	6	ΚΟΖΑΝΗΣ