

### ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)

\*\*\*\*συμπληρώνεται όταν επισυνάπτονται του τμήματος Δ της παρούσης στοιχεία αξιολόγησης ως προς τα ΑΟΥ, αλλιώς διαγράφεται)

#### 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. Αυτούμενο/α* Φυτοπροστατευτικό/α Προϊόν/όντα	α/α	Εμπορικό όνομα	Δραστική/ες ουσία/ες	ΑΑΔΑ (αν υφίσταται)	PPPAMS ESFC (αποδεικτικό)
	1.	HARVISTA® 1.3 SC	1-MCP 17.15 γρ/λίτρο	Δεν είναι εγκεκριμένο	Επισυνάπτεται

(\*προστίθενται όσες γραμμές είναι απαραίτητο)

2. Πεδίο εφαρμογής*:	Ρυθμιστής ανάπτυξης για την επιβράδυνση της ωρίμανσης των μήλων, τον καλύτερο προγραμματισμό της συγκομιδής και την μείωση απώλειας παραγωγής.
----------------------	--

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

3. Στόχος:	Μηλιά
------------	-------

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

4. Χρονικό διάστημα για το οποίο αιτείται η παρέκκλιση:	Έναρξη	Λήξη
	15/08/2025	15/12/2025

Αιτιολόγηση σε περίπτωση  
απρόβλεπτου κινδύνου\*:

(\*υπαχρεωτικό για αιτήσεις με χρονικό διάστημα μικρότερο των δύο μηνών μεταξύ αυτούμενης 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	<p>Λόγω της κλιματικής αλλαγής, πολλές ποικιλίες φρούτων κινδυνεύουν να μολυνθούν από τους μύκητες <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> (προηγούμενως γνωστός ως <i>Gloeosporium album</i>) και <i>Neofabraea alba</i>. Και οι δύο ξεκινούν την μόλυνση μέσω των οφθαλμών (lenticelles) των φρούτων ήδη κατά τις φάσεις προ της συγκομιδής όταν ο καρπός βρίσκεται στο χωράφι κατά το στάδιο της ωρίμανσης).</p> <p>Ο μύκητας <i>Neofabraea alba</i> ευθύνεται για την σήψη του φλοιού, προσβάλλει όχι μόνο τα φρούτα αλλά και τον φλοιό των δέντρων (βλαστάρια, κύριους βραχίονες), που οδηγεί στο θάνατο τους. Η πίεση από τον <i>Neofabraea alba</i> αυξάνεται τα τελευταία χρόνια. Αυτό οφείλεται στην υπερθέρμανση του κλίματος και στα ακραία καιρικά φαινόμενα καθώς και στην αυξημένη φύτευση ποικιλιών ευαίσθητων σε αυτό το παθογόνο</p> <p>Αυτοί οι μύκητες δημιουργούν ένα φυτοϋγειονομικό πρόβλημα τα συμπτώματα του οποίου εκδηλώνονται κυρίως στη φάση μετά τη συγκομιδή, δηλαδή κατά την ψύξη-αποθήκευση. Σε ορισμένες ποικιλίες μήλων, οι παραγωγές οπωρώνων με υψηλή παρουσία και των δύο μυκήτων παρουσιάζουν αύξηση της ζημιάς με την επιμήκυνση της περιόδου ψύξης-συντήρησης με αυξήσεις στη συχνότητα εμφάνισης ζημιών στις καλλιέργειες που χαρακτηρίζονται από</p>

**ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)**

		<p>Επιπλέον, ο μύκητας <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>, η αιτία της ανθράκνωσης των μήλων, προσβάλλει τα φρούτα μέσω των οφθαλμών (lenticelles) των φρούτων. Όπως και στην περίπτωση του <i>Neofabraea alba</i>, το μαλάκωμα των καρπών που βρίσκονται ήδη στον οπωρώνα ευνοεί την εμφάνιση αυτής της ασθένειας. <u>Επί του παρόντος, δεν υπάρχουν εγκεκριμένα μυκητοκτόνα κατά αυτού του παθογόνου και το μόνο εργαλείο για τη μείωση των απωλειών είναι η συγκομιδή του καρπού στον βέλτιστο χρόνο, διατηρώντας παράλληλα υψηλή σταθερότητα της σάρκας του μήλου.</u></p> <p>Η χρήση του Harvista 1.3 SC, επιβραδύνει τη φυσική διαδικασία ωρίμανσης εμποδίζοντας την εκπομπή αιθυλενίου από το φρούτο, επιτρέπει χαμηλότερη προδιάθεση για μόλυνση από το <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> και <i>Neofabraea alba</i>, κατά συνέπεια, μικρότερη συχνότητα βλάβης στα φρούτα κατά την αποθήκευση.</p> <p>Οι άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις του Harvista στη μείωση των απωλειών είναι σημαντικές και καλά τεκμηριωμένες. Οι άμεσες επιπτώσεις του Harvista στη μείωση των ζημιών είναι:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) αισθητή μείωση της πτώσης των καρπών πριν από τη συγκομιδή,</li> <li>2) Μείωση της φυσιολογικής βλάβης όπως το ράγισμα σε ευαίσθητες ποικιλίες,</li> <li>3) Μείωση της ζημιάς που προκύπτει κατά τη διάρκεια της συντήρησης,</li> <li>4) Μείωση των προαναφερθέντων παθογόνων κατά τη διατήρηση σε ευπαθείς ποικιλίες όπως η Pink Lady.</li> </ol> <p>Οι έμμεσες επιπτώσεις του Harvista στην παραγωγή είναι:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) βοηθά στην καθυστέρηση της απώλειας σταθερότητας και αυξάνει την ικανότητα αποθήκευσης</li> <li>2) επεκτείνει το παράθυρο συγκομιδής του καρπού κατά 7-14 ημέρες βελτιστοποιώντας την ποιότητα των καρπών και τη διαχείριση της συγκομιδής</li> <li>3) μείωση των απωλειών από υπερώριμα φρούτα</li> </ol> <p>Τέλος, θα θέλαμε να επισημάνουμε ότι η συνεχής και επαναλαμβανόμενη αδειοδότηση σε άλλες χώρες της ΕΕ θέτει σε μειονεκτική θέση τους Έλληνες ηλοπαραγωγούς.</p>
2)	Ανάγκη χρονικού διαστήματος προσαρμογής σε αγρονομικές ή κοινωνικές συνθήκες από την κατάργηση μιας ευρέως διαδεδομένης χρήσης στο παρελθόν.**	
3.1)	Η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας βάσει του τρόπου δράσης των ήδη εγκεκριμένων φπ	
3.2)	Κάθε τεκμηριωμένη περίπτωση ανεπτυγμένης ανθεκτικότητας στα εγκεκριμένα φπ***	
4.1)	Η μη ύπαρξη εγκεκριμένων φ.π. με δραστικές ουσίες ως	

**ΕΝΤΥΠΟ 4 (αναθεώρηση 1)**

4.2)	Η μη ύπαρξη εγκεκριμένων φπ χαμηλού κινδύνου	
5.1)	Ανάγκη κάλυψης μιας καλλιέργειας σε διαφορετικό βλαστικό στάδιο από αυτό που δύνανται να καλύψουν τα εγκεκριμένα φπ	
5.2)	Ανάγκη αντιμετώπισης εχθρού, ασθένειας, ζιζανίου σε διαφορετικό στάδιο ανάπτυξής του από αυτό που δύνανται να καλύψουν τα εγκεκριμένα φπ	
6)	Κάλυψη επίσημων φυτοπροστατευτικών απαιτήσεων για εξαγωγές σε τρίτες χώρες.	

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

\*\* με παράθεση οικονομικών στοιχείων και στοιχείων αντικτύπου

\*\*\* σύμφωνα με διεθνείς και εθνικές θάσεις δεδομένων και καταγραφών, όπως HRAC, IRAC, FRAC, Γάλλανθος)

**6. Περιορισμός της αιτούμενης χρήσης\*:**

1. Στις Περιφερειακές Ενότητες:	α/α	Π.Ε.
	1.	ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
	2.	ΗΜΑΘΙΑΣ
	3.	ΠΕΛΛΑΣ
	4.	ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ
2. Στα νομικά ή φυσικά πρόσωπα:	α/α	Επωνυμία ή Ονομ/πώνυμο κατά περίπτωση
	1.	ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΖΑΓΟΡΑΣ ΠΗΛΙΟΥ (2000 στρέμματα που αντιστοιχεί σε περίπου 1.750 - 2.340 Λίτρα σκευάσματος)
	2.	ΑΣΕΠΟΠ ΝΑΟΥΣΑΣ (700 στρέμματα που αντιστοιχεί σε περίπου 612 - 815 Λίτρα σκευάσματος)
	3.	ΑΓΡΟΤΙΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ Βιγορίτιδας (1000 στρέμματα που αντιστοιχεί σε περίπου 875 - 1170 Λίτρα σκευάσματος)
	4.	ΓΕΟΚ Α.Ε. (5000 στρέμματα που αντιστοιχεί σε περίπου 4375 - 5850 Λίτρα σκευάσματος)

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