

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.	BUZIN 70 WG	Metribuzin 70%	-	v

(*προστίθενται όσες γραμμές είναι απαραίτητο)

2. Πεδίο εφαρμογής*:	Τομάτα (Υ) (LYPES) – Μεταφυτρωτική εφαρμογή
----------------------	---

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

3. Στόχος:	Αντράκλα - (<i>Portulaca oleracea</i>) (POROL)
------------	--

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

4. Χρονικό διάστημα για το οποίο αιτείται η παρέκκλιση:	Έναρξη	Λήξη
		15/05/2026

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 αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>) αποτελεί ιδιαίτερα δύσκολο ζιζάνιο για την υπαίθρια καλλιέργεια τομάτας, είτε αυτή προέρχεται από μεταφύτευση είτε από σπορά. Στη μεταφυτρωτική αντιμετώπισή της, οι διαθέσιμες και εγκεκριμένες δραστικές ουσίες είναι περιορισμένες (μόλις δύο για την μεταφυτρωτική χρήση), γεγονός που αυξάνει τον κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας, καθώς δεν είναι εφικτή η επαρκής εναλλαγή σκευασμάτων διαφορετικών τρόπων δράσης.
3.1)	Η πιθανότητα ανάπτυξης ανθεκτικότητας βάσει του τρόπου δράσης των ήδη εγκεκριμένων φ.π.	<p>Η αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>) αποτελεί ιδιαίτερα δύσκολο ζιζάνιο για την υπαίθρια καλλιέργεια τομάτας, είτε αυτή προέρχεται από μεταφύτευση είτε από σπορά. Στη μεταφυτρωτική αντιμετώπισή της, οι διαθέσιμες και εγκεκριμένες δραστικές ουσίες είναι περιορισμένες (μόλις δύο για την μεταφυτρωτική χρήση), γεγονός που αυξάνει τον κίνδυνο ανάπτυξης ανθεκτικότητας, καθώς δεν είναι εφικτή η επαρκής εναλλαγή σκευασμάτων διαφορετικών τρόπων δράσης.</p> <p>Συγκεκριμένα, στην Ελλάδα αυτή την στιγμή έγκριση έχουν προφυτρωτικά σκευάσματα όπως το pendimethalin (group 3 HRAC), το aclonifen (group 32 HRAC) (πριν την μεταφύτευση) και το bifenox (group 14 HRAC) τα οποία όμως δεν καλύπτουν την ανάγκη της αντιμετώπισης του ζιζανίου στα κρίσιμα πρώτα στάδια ανάπτυξης της ντομάτας (BBCH 12-14) όπου το ζιζάνιο της αντράκλας δημιουργεί μεγάλο πρόβλημα ανταγωνιστικότητας για νερό και θρεπτικά περιορίζοντας την ανάπτυξη της τομάτας και μάλιστα να μπορεί να αποτελέσει πρόβλημα για χρόνια εξαιτίας της μεγάλης παραγωγής σπόρων που μπορούν να παραμείνουν για πολλά χρόνια στο έδαφος. Ακόμα, έγκριση στην Ελλάδα έχουν σκευάσματα με αποδεδειγμένα μέτρια αποτελεσματικότητα όπως το relargonic acid που αναγράφεται και στις εγκρίσεις τους και δεν αποτελούν εναλλακτική αντιμετώπιση. Οι μοναδικές δραστικές διαθέσιμες στην Ελλάδα στην καλλιέργεια της ντομάτας ενάντια στην αντράκλα είναι το rimsulfuron (group 2 HRAC) και το pyraflufen-ethyl (group 14 HRAC), αναδεικνυόντάς των περιορισμένο αριθμό διαθέσιμων επιλογών φυτοπροστασίας και τον περιορισμό των μέσων αντιμετώπισης του προβλήματος για την αντράκλα στην υπαίθρια ντομάτα. Παράλληλα, τα καλλιεργητικά μέτρα όπως η αμειψισπορά και το βαθύ όργωμα, αν και εφαρμόζονται, δεν επαρκούν από μόνα τους για τον αποτελεσματικό έλεγχο του ζιζανίου, καθιστώντας αναγκαία τη χρήση ζιζανιοκτόνων.</p> <p>Για τους παραπάνω λόγους το metribuzin (group 5 HRAC) με αποδεδειγμένη για δεκαετίες αποτελεσματικότητα στην τομάτα υπαίθρου αποτελεί</p>

		σημαντικό εργαλείο για την αποφυγή ανάπτυξης ανθεκτικότητας του εξαιρετικά προβληματικού ζιζανίου της αντράκλας. Η δραστική ουσία ουσία metribuzin αποτελέσουμε βασικό τρόπο αντιμετώπισης της αντράκλας στην καλλιέργεια της ντομάτας στην Ελλάδα για χρόνια χωρίς να έχει γίνει αλλαγή στα Mrls (Reg 2008/149 και Reg 2017/623).
5.2)	Ανάγκη κάλυψης μιας καλλιέργειας σε διαφορετικό βλαστικό στάδιο από αυτό που δύνανται να καλύψουν τα εγκεκριμένα φπ	Όμοια με τα παραπάνω

(*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	ΣΕΡΡΩΝ
	2	ΔΡΑΜΑΣ
	3	ΚΟΖΑΝΗΣ
	4	ΦΛΩΡΙΝΑΣ
	5	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
	6	ΗΜΑΘΙΑ
	7	ΠΕΛΛΑΣ
	8	ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ
	9	ΛΑΡΙΣΑΣ
	10	ΗΛΕΙΑΣ
	11	ΑΡΚΑΔΙΑΣ
	12	ΒΟΙΩΤΙΑΣ
	13	ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
	14	ΞΑΝΘΗΣ
	15	ΕΒΡΟΥ
	16	ΡΟΔΟΠΗΣ
	17	ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
	18	ΑΤΤΙΚΗΣ

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