



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΦΥΤΟΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
agricwarningsthess@gmail.com, 2310476661

Πληροφορίες: Δρ. Αθανασιάδης Κωνσταντίνος
Αλεξίου Συμέλα – Μπογδάνος Δημήτριος

Το παρόν δελτίο εκδίδεται μόνο ηλεκτρονικά.
Μπορείτε να προβείτε στην αξιολόγηση του παρόντος Δελτίου,
πατώντας [εδώ](#)

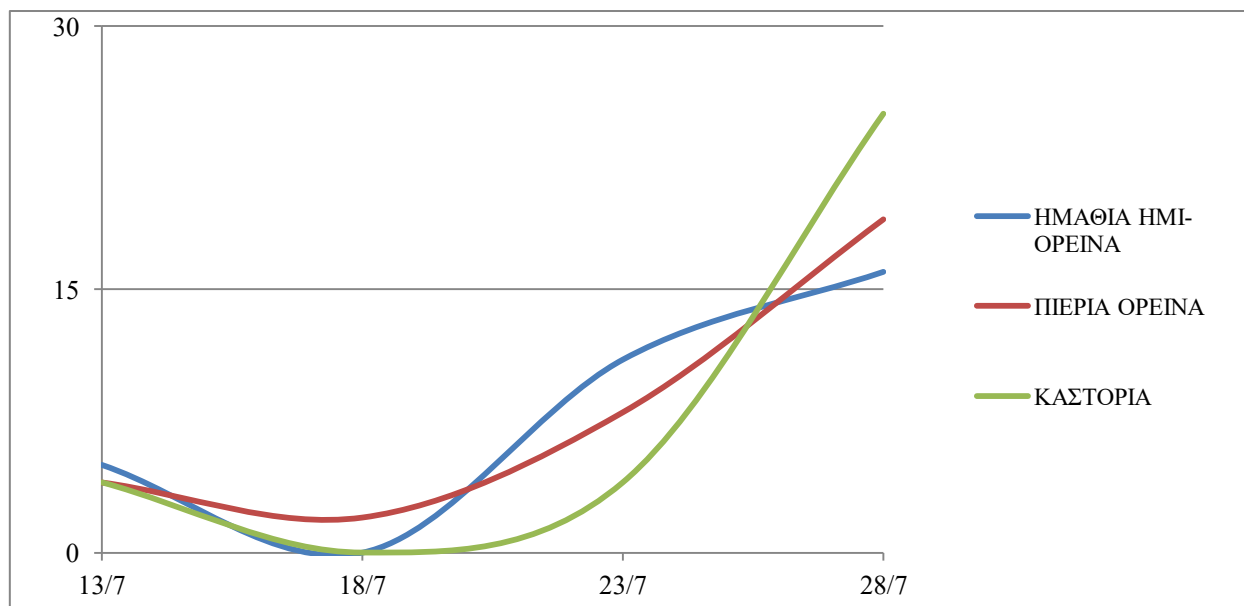
Νο 49/29 Ιουλίου 2025

ΤΕΧΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ: ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΗΜΙ-ΟΡΕΙΝΕΣ-ΟΡΕΙΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ ΜΗΛΙΑΣ

(*Cydia pomonella* L., Lepidoptera: Tortricidae)

- Από τα δεδομένα του δικτύου των παγίδων στις ορεινές και ημι-ορεινές περιοχές, εκτιμάται ότι ξεκίνησε η 3^η πτήση του εντόμου με σημαντικές συλλήψεις το χρονικό διάστημα 25-28 Ιουλίου.



- Τα δεδομένα των συλλήψεων των εντόμων στις παγίδες προέρχονται από τις ημιορεινές-ορεινές περιοχές της Ημαθίας, της Πιερίας και της Καστοριάς.
- Με βάση τις θερμοκρασίες που καταγράφονται από τους μετεωρολογικούς σταθμούς των αντίστοιχων περιοχών, έγιναν οι υπολογισμοί της έναρξης των ωτοκίων και των εκκολάψεων των αυγών.
 - Η έναρξη των ωτοκίων υπολογίζεται το χρονικό διάστημα 31 Ιουλίου-2 Αυγούστου.
 - Οι πρώτες εκκολάψεις υπολογίζονται το χρονικό διάστημα 6-9 Αυγούστου.
- Ενδεικτικός χρόνος επέμβασης ανάλογα με τον τρόπο δράσης των φυτοπροστατευτικών προϊόντων:
 - 2-5 Αυγούστου** για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα με εφαρμογή κατά την εναπόθεση των ωών.
 - 8-11 Αυγούστου** για τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα που στοχεύουν στις νεαρές προνύμφες.

- Για την επιλογή του κατάλληλου Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας: ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΧΘΡΟ → Καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ/ΜΗΛΙΑ) → Εχθρός (*Cydia pomonella* L., ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ):
<https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul> **(ΠΑΡΑΤΗΜΑ 1)**
- ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΝΤΟΜΟ (Εχθρό) → Καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ/ΜΗΛΙΑ) → Έντομο (*Cydia pomonella* L., ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ):

<u>Δραστικές Ουσίες</u>		
(E,E)-8,10-dodecadien-1-ol	(Z)-11-Tetradecen-1-yl acetate	Acetamiprid
Bacillus thuringiensis subsp. Aizawai strain ABTS-1857	Bacillus thuringiensis subsp. Aizawai strain GC-91	Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain ABTS 351
Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki strain PB 54	Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki strain SA 11	Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki strain SA12
Chlorantraniliprole	Cydia pomonella granulosus virus (CpGV)	Deltamethrin
dodecan-1-ol	Emamectin	Etofenprox
lambda-Cyhalothrin	n-tetradecyl acetate	Spinetoram
Spinosad	tau-Fluvalinate	Tebufenozide
Tetradecan-1-ol		

Κατά την επιλογή του Φυτοπροστατευτικού Προϊόντος, να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο και χρόνο εφαρμογής.

Όσα σκευάσματα εμφανίζονται στους καταλόγους, παρόλο που η ημερομηνία λήξης τους είναι προγενέστερη της σημερινής, για τα οποία δεν υπάρχει ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΚΛΗΣΗΣ ή δεν εμφανίζεται η λέξη ΑΠΟΣΥΡΘΗΚΕ, η έγκρισή τους είναι σε ισχύ και βρίσκονται σε διαδικασία ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ.

- Η επέμβαση για την καρπόκαψα καταπολεμά και τις νάρκες (*Phyllonorycter blancardella* και *Phyllonorycter corylifoliella*, Lepidoptera: Gracillariidae).
- Ο αριθμός των συλλήψεων των αρσενικών εντόμων που παρουσιάζονται στα γραφήματα προέρχεται από μία αντιπροσωπευτική παγίδα του δικτύου, για κάθε περιοχή (η ίδια από την αρχή του έτους), ώστε να δίνει την τάση της πορείας του πληθυσμού όσο γίνεται πιο ξεκάθαρα. Δεν επιλέγονται παγίδες με σημαντικά χαμηλές συλλήψεις και ούτε κατ' ανάγκη αυτές με τις υψηλότερες. Επίσης, εξαιρούνται οι παγίδες με μηδενικές ή ελάχιστες συλλήψεις ως μη αντιπροσωπευτικές.





Καρποκάψα Μηλιάς

- Στα πλαίσια της Βιολογικής Γεωργίας αλλά και της Ολοκληρωμένης Φυτοπροστασίας για την καταπολέμηση της Καρπόκαψας Μηλιάς, μπορούν να χρησιμοποιηθούν σκευάσματα Φυτοπροστασίας που περιέχουν Μακροοργανισμούς,. Για την επιλογή του κατάλληλου Σκευάσματος μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ στο ακόλουθο link, επιλέγοντας: Εθνικός Κατάλογος Σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που Περιέχουν Μακροοργανισμούς Κατά Καλλιέργεια και Εχθρό → Καλλιέργεια (ΜΗΛΟΕΙΔΗ | ΜΗΛΙΑ | Malus domestica) → Έντομο (*Cydia pomonella* | Καρπόκαψα):

<https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmMacroorgHome.zul>

- Εγκεκριμένα Σκευάσματα Φυτοπροστασίας που Περιέχουν Μακροοργανισμούς, για την Καρπόκαψα Μηλιάς:

Τα σκευασμάτων Φυτοπροστασίας που περιέχουν τους παρακάτω Μακροοργανισμούς, κατέχουν έγκριση και για άλλες Καλλιέργειες/Εχθροί Στόχους. Στον παρακάτω πίνακα αναφέρονται μόνο οι εχθροί/στόχοι για την Μηλιά.

Είδος	Οικογένεια	Τάξη	Καλλιέργια / Εχθρός Στόχος
<i>Heterorhabditis bacteriophora</i>	Heterorhabditidae	Rhabditida	Μηλιά (MABSD) <i>Cydia pomonella</i> <i>Agrotis ipsilon</i>
Εντομοπαθογόνοι νηματώδεις			<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> <i>Spodoptera littoralis</i> <i>Cossus cossus</i> <i>Zeuzera pyrina</i>
<i>Steinernema feltiae</i>	Steinernematidae	Rhabditida	Μηλιά (MABSD) <i>Frankliniella occidentalis</i> <i>Thrips fuscipennis</i> <i>Cydia pomonella</i> <i>Cydia funebrana</i> <i>Grapholitha molesta</i> <i>Adoxophyes orana</i> <i>Synanthemon myopaeformis</i>

Εντομοπαθογόνοι νηματώδεις			
<i>Steinernema carpocapsae</i>	Steinernematidae	Rhabditida	Μηλιά (MABSD) <i>Cydia pomonella</i> <i>Cydia funebrana</i> <i>Grapholitha molesta</i> <i>Anarsia lineatella</i> <i>Zeuzera pyrina</i> <i>Cossus</i> <i>cossus</i> <i>Otiorynchus cribricollis</i> <i>Otiorynchus singularis</i> <i>Agrotis ipsilon</i> <i>Agrotis segetum</i> <i>Gryllotalpa gryllotalpa</i> <i>Synanthedon myopaeformis</i>
Εντομοπαθογόνοι νηματώδεις			

- Χρησιμοποιείτε εγκεκριμένα Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα, για τα οποία έχει εκδοθεί άδεια κυκλοφορίας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- Να τηρείτε πιστά τις οδηγίες της ετικέτας των Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων και να λαμβάνετε τα απαραίτητα μέτρα προστασίας του χρήστη.
- Τα κενά μέσα συσκευασίας (σακίδια, σακούλες) μαζί με τα κουτιά, αφού καταστραφούν προηγουμένως με σκίσιμο, για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, εναποτίθενται όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

Η Αν. Προϊσταμένη
του Π.Κ.Π.Φ.Π. & Φ.Ε. Θεσσαλονίκης

Δρ. Σταματοπούλου Μαρίνα
Γεωπόνος

Για οποιαδήποτε πληροφορία, μπορείτε να επικοινωνείτε μαζί μας στο 2310476661 και στο email: agricwarningsthes@gmail.com, Γραφείο Γεωργικών Προειδοποιήσεων.

[Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων της Υπηρεσίας μας αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ](#)

Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων της Υπηρεσίας μας αποστέλλονται στο e-mail κάθε ενδιαφερόμενου. Μπορείτε να προβείτε στην αξιολόγηση του παρόντος Δελτίου, καθώς και να υποβάλετε τις δικές σας προτάσεις πατώντας [εδώ](#).

Τα Δελτία Γεωργικών Προειδοποιήσεων της υπηρεσίας μας είναι πλέον διαθέσιμα και από την εφαρμογή του ΥΠΑΑΤ: *i-AGRIC*.



ΠΑΡΑΤΗΜΑ Ι

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΧΘΡΟ → Καλλιέργεια
(ΜΗΛΟΕΙΔΗ/ΜΗΛΙΑ) → Εχθρός (*Cydia pomonella* L., ΚΑΡΠΟΚΑΨΑ):

<https://1click.minagric.gr/oneClickUI/frmFytoPro.zul>:

Αριθμός Έγκρισης	Ημ/νία Έγκρισης	Εμπορικό Όνομα	Εγγυημένη Σύνθεση	Λήξη Έγκρισης	Λήξη Διάθεσης Αποθεμάτων	Δόση
1796	22/01/2004	MIMIC 24 SC	tebufenozide	31/05/2015	---	60 κυβ.εκ./100 lt ψεκαστικού διαλύματος
9064	16/05/2012	CHECKMATE CM-XL	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2023	---	30 διαχυτήρες/στρέμμα
9067	17/03/2014	ISOMATE CTT	dodecan-1-ol	31/08/2024	---	50 διαχυτήρες/στρέμμα
9067	17/03/2014	ISOMATE CTT	tetradecan-1-ol	31/08/2024	---	50 διαχυτήρες/στρέμμα
9067	17/03/2014	ISOMATE CTT	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2024	---	50 διαχυτήρες/στρέμμα
9068	17/03/2014	CHECKMATE Puffer CM	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2024	---	2-3 συσκευές για 10 στρέμματα
9072	14/05/2015	RAK 3	n-tetradecyl acetate	31/08/2023	---	50 εξατμιστήρες/στρέμμα
9072	14/05/2015	RAK 3	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2023	---	50 εξατμιστήρες/στρέμμα
9079	30/03/2017	MISTER C	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2024	---	2-3/10 φιάλες/στρέμμα
9083	23/02/2018	RAK 3+4	n-tetradecyl acetate	31/08/2023	---	50 διαχυτήρες/στρέμμα
9083	23/02/2018	RAK 3+4	(z)-11-tetradecen-1-yl acetate	31/08/2023	---	50 διαχυτήρες/στρέμμα
9083	23/02/2018	RAK 3+4	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2023	---	50 διαχυτήρες/στρέμμα
9092	23/10/2020	CheckMate® Puffer® CM-Pro	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2024	---	2-3 συσκευές για 10 στρέμματα
9096	01/02/2022	CYDIATEC	dodecan-1-ol	31/08/2023	---	30-40 διαχυτήρες/στρέμμα
9096	01/02/2022	CYDIATEC	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2023	---	30-40 διαχυτήρες/στρέμμα
9105	16/08/2022	Celada CM 300	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2024	---	30 διαχυτήρες/στρέμμα
9106	26/08/2022	CLOUD Cydia	dodecan-1-ol	31/08/2024	---	30-40 διαχυτήρες/στρέμμα
9106	26/08/2022	CLOUD Cydia	(e,e)-8,10-dodecadien-1-ol	31/08/2024	---	30-40 διαχυτήρες/στρέμμα
14025	13/05/2008	LASER 480 SC	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14327	16/03/2009	THERBONAL 28,75 EC	etofenprox	30/06/2014	---	50 κυβ.εκ./100 lt ψεκαστικού διαλύματος
14343	11/02/2010	DECIS 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14345	17/02/2010	DECIS EXPERT 100 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	7,5-12,5 κυβ.εκ./στρέμμα
14346	17/02/2010	DECIS PROTECH 15 EW	deltamethrin	15/08/2027	---	50-80 κυβ.εκ./στρέμμα
14384	03/04/2012	AFFIRM 095 SG	emamectin benzoate	02/04/2015	---	200-250 γρ./100 λίτρα ψεκ. Υγρού
14408	10/12/2012	POLECI 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14414	27/02/2013	CARPOVIRUSINE EVO 2	cydia pomonella granulosus virus (cpgv)	30/04/2024	---	100 κυβ.εκ./στρέμμα
14420	08/04/2013	KARAKAS 10 CS	lambda-cyhalothrin	30/06/2021	---	10 κυβ.εκ./στρέμμα
14425	12/04/2013	PEARL 100 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	7,5-12,5 κυβ.εκ./στρέμμα
14426	12/04/2013	PATRIOT 100 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	7,5-12,5 κυβ.εκ./στρέμμα
14445	29/05/2013	RITMUS 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14453	12/07/2013	DELTAGRI	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14454	16/07/2013	SCATTO	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14455	12/07/2013	CUTLASS	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14456	12/07/2013	PHANTOM 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14463	12/09/2013	KAISO SORBIE 5 EG	lambda-cyhalothrin	30/06/2017	---	25-30 g/στρέμμα
14464	05/11/2013	DELINT 2.5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14465	21/11/2013	DELTATHRIN	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα

14474	13/03/2014	MADEX TOP	cydia pomonella granulosis virus (cpgv)	30/04/2024	---	10 κυβ.εκ./στρέμμα
14475	11/03/2014	AMCODEL 2.5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14476	11/03/2014	JACKPOT 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14479	27/05/2014	DELMUS	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14480	27/05/2014	DELIR	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14481	10/06/2014	DEMETRINA	deltamethrin	15/08/2027	---	80 ml/στρέμμα
14487	29/07/2014	DELTASAP 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	20/09/2023	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14533	02/09/2015	CORDOBA 10 CS	lambda-cyhalothrin	31/12/2021	---	15 κυβ.εκ./στρέμμα
14560	31/03/2016	AXITHREN 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14575	16/06/2016	COLOSSOS 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14579	06/09/2016	CORAGEN 20 SC	chlorantraniliprole	31/05/2028	---	30 κυβ.εκ./στρέμμα
14582	20/12/2016	AGREE WP	bacillus thuringiensis subsp. aizawai strain gc- 91	30/04/2024	---	100-200 g/στρέμμα
14592	31/01/2017	BACTOSPEINE WG	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain abts 351	15/08/2025	---	50-150 g/στρέμμα
14593	03/02/2017	XENTARI WG	bacillus thuringiensis subsp. aizawai strain abts- 1857	30/04/2024	---	50-150 g/στρέμμα
14594	02/02/2017	DELFIN WG	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain sa 11	30/04/2024	---	100 γρ./100 λίτρα ψεκ. Υγρού
14598	09/02/2017	COSTAR WG	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain sa12	30/04/2024	---	75-100 γρ./100 λίτρα ψεκ. Υγρού
14601	20/02/2017	DELEGATE 250 WG	spinetoram	30/06/2025	31/05/2026	35 g/στρέμμα
14604	22/03/2017	MAVRIK AQUAFLOW	tau-fluvalinate	31/08/2025	---	60 κυβ.εκ./στρέμμα
14612	16/06/2017	BELTHIRUL 32000 WP	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain pb 54	30/04/2024	---	50-100 g/στρέμμα
14615	27/06/2017	LEPIBACK	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain pb 54	30/04/2024	---	100-200 g/στρέμμα
14618	13/07/2017	DEMET 25 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14622	25/09/2017	TOUR 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14623	17/10/2017	BACTOIL SC	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain pb 54	30/04/2024	---	210-400 κυβ.εκ./στρέμμα
14627	27/10/2017	EVURE 24 EW	tau-fluvalinate	31/08/2025	---	60 κυβ.εκ./στρέμμα
14630	06/12/2017	AFFIRM Opti 9.5 WG	emamectin benzoate	15/11/2027	---	200 g/στρέμμα
14657	14/05/2018	BRONTES 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14658	14/05/2018	GRIAL 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14659	14/05/2018	GRAFITI 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14661	31/05/2018	CARNADINE	acetamiprid	30/04/2019	---	25 κυβ.εκ./στρέμμα
14665	12/06/2018	RAFAGA 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14666	21/06/2018	AMCOBAC	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain pb 54	30/04/2024	---	50-100 g/στρέμμα
14673	21/08/2018	DIPEL 2X	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain abts 351	30/06/2039	---	100 γρ./100 λίτρα ψεκ. Υγρού
14679	21/12/2018	INFISS 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14695	15/04/2019	BACILLUS CHEMIA	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain pb 54	30/04/2024	---	50-100 g/στρέμμα
14700	29/05/2019	POLUX	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14709	29/07/2019	LAMETRIN	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14711	22/08/2019	DELTA KAPPA AGRO 2.5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14712	23/08/2019	DELMUR GREEN	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14713	28/08/2019	EPOS-CI	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14717	25/09/2019	TAMMY GREEN	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14718	25/09/2019	DRONSAR	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14729	12/12/2019	VESTICOR 20 SC	chlorantraniliprole	31/05/2028	---	30 κυβ.εκ./στρέμμα
14733	22/01/2020	ANTAL	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα

14743	07/04/2020	IKARUS II	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14746	13/05/2020	DECIS EVO	deltamethrin	15/08/2027	---	30-70 κυβ.εκ./στρέμμα
14748	23/06/2020	SIMIN	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14751	14/07/2020	Madex Twin	cydia pomonella granulosis virus (cpgv)	30/04/2024	---	10 κυβ.εκ./στρέμμα
14770	19/03/2021	DELPHINUS	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14772	23/04/2021	TURIBEL	bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain pb 54	30/04/2024	---	50-100 g/στρέμμα
14773	20/05/2021	VOLIAM 20 SC	chlorantraniliprole	31/05/2028	---	30 κυβ.εκ./στρέμμα
14782	21/10/2021	REVOLUX 250 WG	spinetoram	30/06/2025	31/05/2026	35 g/στρέμμα
14792	14/02/2022	Trooper 9.5 WG	emamectin	15/11/2027	---	200 g/στρέμμα
14814	28/11/2022	HEXSAR	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14815	02/12/2022	PROLIDOL	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14821	24/02/2023	BULLET 480 SC	spinosad	31/10/2027	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14822	26/04/2023	DELTAIC 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14834	20/06/2023	DELTAPRO	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14836	03/07/2023	BARRIS 2.5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14844	17/11/2023	SIMPELL PRO 480 SC	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14846	27/12/2023	TECORLA	chlorantraniliprole	31/12/2025	---	77 κυβ.εκ./στρέμμα
14856	23/01/2024	SHENZI 200 SC	chlorantraniliprole	31/12/2025	---	30 κυβ.εκ./στρέμμα
14861	12/02/2024	DELTAXION	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14864	04/04/2024	Diedro 2,5 EC	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14867	17/04/2024	SOTA	tebufenozide	31/08/2025	---	80 κυβ.εκ./στρέμμα
14870	28/05/2024	TERMOLI 9.5 WG	emamectin benzoate	30/11/2025	---	200 g/στρέμμα
14872	04/07/2024	BIAVRIO	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14874	12/08/2024	ARCTISE 480 SC	spinosad	15/03/2026	---	20 κυβ.εκ./στρέμμα
14875	04/09/2024	VALADA	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ./100 lt ψεκαστικού διαλύματος
14877	20/09/2024	SELEBEL	chlorantraniliprole	31/12/2025	---	77 κυβ.εκ./στρέμμα
14880	01/10/2024	SPANNER	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14885	24/10/2024	MILSAJ	spinosad	15/03/2026	---	20 κυβ.εκ./στρέμμα
14886	01/11/2024	DUNGEON MAX	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14889	13/11/2024	VOLKETE MAX	spinosad	15/03/2026	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14891	18/11/2024	VOLKETE	spinosad	15/03/2026	---	20 κυβ.εκ./στρέμμα
14893	27/11/2024	GRINSAR	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14894	27/11/2024	COLOSSOS PRO	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14895	27/11/2024	TRIKSAR	deltamethrin	15/08/2027	---	50 κυβ.εκ./στρέμμα
14902	27/01/2025	NOKAUT	spinosad	31/10/2027	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού
14907	06/02/2025	MANITOU	deltamethrin	15/08/2027	---	30-50 κυβ.εκ./στρέμμα
14909	04/03/2025	INECOR	chlorantraniliprole	31/05/2028	---	30 κυβ.εκ./στρέμμα
14913	18/03/2025	KUNKOP 480 SC	spinosad	31/10/2027	---	20-30 κυβ.εκ.σκευ./100 lt ψεκ.Υγρού