ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/533 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 28ης Μαρτίου 2019

για ένα συντονισμένο πολυετές πρόγραμμα ελέγχου της Ένωσης για τα έτη 2020, 2021 και 2022 ώστε να εξασφαλιστεί συμμόρφωση με τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων και να εκτιμηθεί η έκθεση του καταναλωτή στα κατάλοιπα φυτοφαρμάκων μέσα και πάνω στα τρόφιμα φυτικής και ζωικής προέλευσης

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Φεβρουαρίου 2005, για τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων μέσα ή πάνω στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές φυτικής και ζωικής προέλευσης και για την τροποποίηση της οδηγίας 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου ([1]), και ιδίως το άρθρο 29 παράγραφος 2,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1213/2008 της Επιτροπής ([2]) θεσπίστηκε το πρώτο συντονισμένο πολυετές κοινοτικό πρόγραμμα ελέγχου για τα έτη 2009, 2010 και 2011. Το εν λόγω πρόγραμμα συνεχίστηκε στο πλαίσιο διαδοχικών κανονισμών της Επιτροπής. Ο πιο πρόσφατος ήταν ο εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2018/555 της Επιτροπής ([3]).

(2) Τριάντα έως σαράντα τρόφιμα αποτελούν τα κύρια συστατικά του διαιτολογίου στην Ένωση. Δεδομένου ότι οι χρήσεις των φυτοφαρμάκων παρουσιάζουν σημαντικές αλλαγές σε περίοδο τριών ετών, τα τρόφιμα αυτά πρέπει να ελέγχονται ανά τριετία για φυτοφάρμακα, με σκοπό να αξιολογείται η έκθεση των καταναλωτών και η εφαρμογή της νομοθεσίας της Ένωσης.

(3) Η Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων («η Αρχή»), υπέβαλε επιστημονική έκθεση σχετικά με την αξιολόγηση του σχεδιασμού του προγράμματος παρακολούθησης των φυτοφαρμάκων. Κατέληξε στο συμπέρασμα ότι ήταν δυνατόν να υπολογιστεί υπέρβαση του ΑΟΚ σε ποσοστό μεγαλύτερο του 1 % με περιθώριο σφάλματος της τάξης του 0,75 %, εάν επιλεγούν 683 μονάδες δείγματος για τουλάχιστον 32 διαφορετικά είδη διατροφής ([4]). Η συλλογή των εν λόγω δειγμάτων θα πρέπει να κατανεμηθεί αναλογικά μεταξύ των κρατών μελών με βάση τον πληθυσμό τους, με ελάχιστο όριο 12 δείγματα ανά προϊόν και ανά έτος.

(4) Τα αναλυτικά αποτελέσματα από τα προηγούμενα επίσημα προγράμματα ελέγχου της Ένωσης έχουν συνεκτιμηθεί έτσι ώστε το φάσμα των φυτοφαρμάκων που καλύπτονται από το πρόγραμμα ελέγχου να είναι αντιπροσωπευτικό των φυτοφαρμάκων που χρησιμοποιούνται.

(5) Κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με τις «Αναλυτικές διαδικασίες ποιοτικού ελέγχου και επικύρωσης για την ανάλυση των καταλοίπων φυτοφαρμάκων στα τρόφιμα και τις ζωοτροφές» δημοσιεύονται στον δικτυακό τόπο της Επιτροπής ([5]).

(6) Όταν ο ορισμός των καταλοίπων φυτοφαρμάκων περιλαμβάνει άλλες δραστικές ουσίες, μεταβολίτες, προϊόντα αποδόμησης ή αντίδρασης, οι ενώσεις αυτές θα πρέπει να αναφέρονται ξεχωριστά, υπό την προϋπόθεση ότι μετρώνται ξεχωριστά ([6]).

(7) Η εφαρμογή μέτρων, όπως η τυπική περιγραφή δείγματος (SSD) για την υποβολή των αποτελεσμάτων των αναλύσεων καταλοίπων φυτοφαρμάκων, σχετικά με την υποβολή πληροφοριών από τα κράτη μέλη έχει συμφωνηθεί από τα κράτη μέλη, την Επιτροπή και την Αρχή.

([1]) ΕΕ L 70 της 16.3.2005, σ. 1.
([2]) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1213/2008 της Επιτροπής, της 5ης Δεκεμβρίου 2008, για ένα συντονισμένο πολυετές κοινοτικό πρόγραμμα ελέγχου για τα έτη 2009, 2010 και 2011 ώστε να εξασφαλιστεί συμμόρφωση με τα ανώτατα όρια και να εκτιμηθεί η έκθεση του καταναλωτή στα υπολείμματα φυτοφαρμάκων μέσα και πάνω στα τρόφιμα φυτικής και ζωικής προέλευσης (ΕΕ L 328 της 6.12.2008, σ. 9).
([3]) Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2018/555 της Επιτροπής, της 9ης Απριλίου 2018, για ένα συντονισμένο πολυετές πρόγραμμα ελέγχου της Ένωσης για τα έτη 2019, 2020 και 2021 ώστε να εξασφαλιστεί συμμόρφωση με τα ανώτατα όρια καταλοίπων φυτοφαρμάκων και να εκτιμηθεί η έκθεση του καταναλωτή στα κατάλοιπα φυτοφαρμάκων μέσα και πάνω στα τρόφιμα φυτικής και ζωικής προέλευσης (ΕΕ L 92 της 10.4.2018, σ. 6).
([4]) Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων, πρόγραμμα παρακολούθησης των φυτοφαρμάκων: αξιολόγηση του σχεδιασμού. *EFSA Journal* 2015·13(2):4005.
([5]) Έγγρ. αριθ. SANTE/11813/2017 https://ec.europa.eu/food/sites/food/files/plant/docs/pesticides_mrl_guidelines_wrkdoc_2017-11813.pdf στην πλέον πρόσφατη εκδοχή του.
([6]) SANCO/12574/2014, Έγγραφο εργασίας για τη σύνοψη των LOQ στην περίπτωση σύνθετων ορισμών των καταλοίπων.

(8) Για τις διαδικασίες δειγματοληψίας θα πρέπει να εφαρμόζεται η οδηγία 2002/63/ΕΚ της Επιτροπής ([7]), η οποία ενσωματώνει τις μεθόδους και τις διαδικασίες δειγματοληψίας που συνιστά η επιτροπή του Codex Alimentarius.

(9) Είναι αναγκαίο να εκτιμηθεί κατά πόσον τηρούνται τα ανώτατα όρια καταλοίπων για τις τροφές για βρέφη και παιδιά μικρής ηλικίας, που προβλέπονται στο άρθρο 10 της οδηγίας 2006/141/ΕΚ της Επιτροπής ([8]), καθώς και στο άρθρο 7 της οδηγίας 2006/125/ΕΚ της Επιτροπής ([9]), λαμβανομένων υπόψη μόνο των ορισμών των καταλοίπων φυτοφαρμάκων όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 396/2005.

(10) Όσον αφορά τις μεθόδους μοναδικού καταλοίπου, τα κράτη μέλη μπορούν να ανταποκρίνονται στις υποχρεώσεις ανάλυσης ανατρέχοντας σε επίσημα εργαστήρια που διαθέτουν ήδη τις αναγκαίες επικυρωμένες μεθόδους.

(11) Τα κράτη μέλη θα πρέπει να υποβάλλουν έως τις 31 Αυγούστου κάθε έτους τις πληροφορίες για το προηγούμενο ημερολογιακό έτος.

(12) Προκειμένου να αποφευχθεί οποιαδήποτε σύγχυση λόγω της επικάλυψης των διαδοχικών πολυετών προγραμμάτων, ο εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2018/555 θα πρέπει να καταργηθεί για λόγους ασφάλειας δικαίου. Ωστόσο, θα πρέπει να εξακολουθήσει να ισχύει για τα δείγματα που ελέγχθηκαν το 2019.

(13) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της μόνιμης επιτροπής φυτών, ζώων, τροφίμων και ζωοτροφών,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Τα κράτη μέλη, κατά τα έτη 2020, 2021 και 2022, λαμβάνουν και αναλύουν δείγματα για τους συνδυασμούς φυτοφαρμάκων/προϊόντων, όπως ορίζεται στο παράρτημα I.

Ο αριθμός των δειγμάτων κάθε προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των τροφών για βρέφη και παιδιά μικρής ηλικίας και των προϊόντων που προέρχονται από βιολογική καλλιέργεια, είναι εκείνος που καθορίζεται στο παράρτημα II.

Άρθρο 2

1. Η παρτίδα προς δειγματοληψία επιλέγεται τυχαία.

Η διαδικασία δειγματοληψίας, συμπεριλαμβανομένου του αριθμού των μονάδων, είναι σύμφωνη με την οδηγία 2002/63/ΕΚ.

2. Όλα τα δείγματα, συμπεριλαμβανομένων των τροφών που προορίζονται για βρέφη και παιδιά μικρής ηλικίας και των προϊόντων που προέρχονται από βιολογική καλλιέργεια, αναλύονται για τα φυτοφάρμακα που ορίζονται στο παράρτημα I, σύμφωνα με τους ορισμούς καταλοίπων που καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 396/2005.

3. Όσον αφορά τις τροφές για βρέφη και παιδιά μικρής ηλικίας, τα δείγματα αξιολογούνται για τα προϊόντα όπως προτείνονται έτοιμα για κατανάλωση ή όπως ανασυστήνονται σύμφωνα με τις οδηγίες του παρασκευαστή λαμβάνοντας υπόψη τα ΑΟΚ που καθορίζονται στις οδηγίες 2006/125/ΕΚ και 2006/141/ΕΚ. Εάν τα τρόφιμα αυτά μπορούν να καταναλωθούν είτε όπως πωλούνται είτε όπως ανασυστήνονται, τα αποτελέσματα αναφέρονται στο μη ανασυσταθέν προϊόν, όπως πωλείται.

Άρθρο 3

Τα κράτη μέλη καταθέτουν τα αποτελέσματα της ανάλυσης των δειγμάτων που υποβλήθηκαν σε δοκιμές το 2020, το 2021 και το 2022 έως τις 31 Αυγούστου 2021, 2022 και 2023 αντίστοιχα. Τα εν λόγω αποτελέσματα υποβάλλονται στον μορφότυπο ηλεκτρονικής υποβολής, όπως ορίζει η EFSA.

Όταν ο ορισμός των καταλοίπων φυτοφαρμάκου περιλαμβάνει περισσότερες από μία ενώσεις (δραστική ουσία και/ή μεταβολίτης ή προϊόν αποδόμησης ή αντίδρασης), τα κράτη μέλη αναφέρουν τα αποτελέσματα των αναλύσεων σύμφωνα με τον πλήρη ορισμό του καταλοίπου. Επιπροσθέτως, τα αποτελέσματα όλων των αναλυόμενων ουσιών που αποτελούν τμήμα του ορισμού του καταλοίπου υποβάλλονται ξεχωριστά, με την προϋπόθεση ότι μετρώνται ξεχωριστά.

([7]) Οδηγία 2002/63/ΕΚ της Επιτροπής, της 11ης Ιουλίου 2002, για την καθιέρωση κοινοτικών μεθόδων δειγματοληψίας για τον επίσημο έλεγχο των υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων μέσα και πάνω σε προϊόντα φυτικής και ζωικής προέλευσης και την κατάργηση της οδηγίας 79/700/ΕΟΚ (ΕΕ L 187 της 16.7.2002, σ. 30).

([8]) Οδηγία 2006/141/ΕΚ της Επιτροπής, της 22ας Δεκεμβρίου 2006, σχετικά με τα παρασκευάσματα για βρέφη και τα παρασκευάσματα δεύτερης βρεφικής ηλικίας και την τροποποίηση της οδηγίας 1999/21/ΕΚ (ΕΕ L 401 της 30.12.2006, σ. 1).

([9]) Οδηγία 2006/125/ΕΚ της Επιτροπής, της 5ης Δεκεμβρίου 2006, για τις μεταποιημένες τροφές με βάση τα δημητριακά και τις παιδικές τροφές για βρέφη και παιδιά μικρής ηλικίας (ΕΕ L 339 της 6.12.2006, σ. 16).

Άρθρο 4

Ο εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2018/555 καταργείται.

Ωστόσο, για τα δείγματα που ελέγχθηκαν το 2019, θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την 1η Σεπτεμβρίου 2020.

Άρθρο 5

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την 1η Ιανουαρίου 2020.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 28 Μαρτίου 2019.

Για την Επιτροπή

Ο Πρόεδρος

Jean-Claude JUNCKER

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Μέρος Α: **Προϊόντα φυτικής προέλευσης** ([1]) **που θα υποβληθούν σε δειγματοληψία το 2020, το 2021 και το 2022.**

2020	2021	2022
α)	β)	γ)
Πορτοκάλια ([2])	Επιτραπέζια σταφύλια ([2])	Μήλα ([2])
Αχλάδια ([2])	Μπανάνες ([2])	Φράουλες ([2])
Ακτινίδια ([2])	Γκρέιπφρουτ ([2])	Ροδάκινα, συμπεριλαμβανομένων των νεκταρινιών και παρόμοιων υβριδίων ([2])
Κουνουπίδια ([2])	Μελιτζάνες ([2])	Κρασί (κόκκινο ή λευκό) από σταφύλια. (Αν δεν υπάρχουν συγκεκριμένοι συντελεστές μεταποίησης για το κρασί, τα κράτη μέλη οφείλουν να αναφέρουν τους συντελεστές μεταποίησης για το κρασί που χρησιμοποιούνται στην «εθνική περιληπτική έκθεση»).
Κρεμμύδια ([2])	Μπρόκολα ([2])	Μαρούλια ([2])
Καρότα ([2])	Πεπόνια ([2])	Λάχανα ([2])
Πατάτες ([2])	Καλλιεργούμενα μανιτάρια ([2])	Ντομάτες ([2])
Φασόλια (ξηρά) ([2])	Γλυκοπιπεριές/Πιπεριές ([2])	Σπανάκι ([2])
Σπόροι σίκαλης ([3])	Σπόροι σιταριού ([3])	Σπόροι βρώμης ([3]) ([4])
Καστανό ρύζι (αποφλοιωμένο ρύζι), που ορίζεται ως ρύζι μετά την αφαίρεση του φλοιού από το αναποφλοίωτο ρύζι ([5])	Παρθένο ελαιόλαδο (Αν δεν υπάρχουν συγκεκριμένοι συντελεστές μεταποίησης για το λάδι, τα κράτη μέλη οφείλουν να αναφέρουν τους χρησιμοποιηθέντες συντελεστές μεταποίησης στην «εθνική περιληπτική έκθεση»).	Σπόροι κριθαριού ([3]) ([6])

Μέρος Β: **Προϊόντα ζωικής προέλευσης** ([1]) **που θα υποβληθούν σε δειγματοληψία το 2020, το 2021 και το 2022**

2020	2021	2022
στ)	δ)	ε)
Λίπος πουλερικών ([2]) ([7])	Λίπος βοοειδών ([2]) ([7])	Αγελαδινό γάλα ([8])
Συκώτι βοοειδών ([2])	Αβγά κότας ([2]) ([9])	Λίπος χοιροειδών ([2]) ([7])

([1]) Για τα νωπά προϊόντα που θα αναλυθούν, τα μέρη των προϊόντων στα οποία εφαρμόζονται τα ΑΟΚ πρέπει να αναλυθούν για το κύριο προϊόν της ομάδας ή της υποομάδας, όπως αναφέρονται στο μέρος Α του παραρτήματος Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά.

([2]) Αναλύονται μη επεξεργασμένα προϊόντα. Σε περίπτωση δειγματοληψίας κατεψυγμένων προϊόντων, να αναφέρεται ένας συντελεστής μεταποίησης, κατά περίπτωση.

([3]) Εάν δεν υπάρχουν επαρκή δείγματα σπόρων σίκαλης, σίτου, κριθαριού ή βρώμης, μπορούν να αναλυθούν επίσης άλευρα ολικής άλεσης σίκαλης, σίτου, κριθαριού ή βρώμης και να αναφέρεται ο συντελεστής μεταποίησης.

([4]) Εάν δεν υπάρχουν επαρκή δείγματα σπόρων βρώμης, το μέρος του απαιτούμενου αριθμού δειγμάτων σπόρων βρώμης που δεν ελήφθη μπορεί να προστεθεί στον αριθμό δειγμάτων σπόρων κριθαριού, πράγμα που θα οδηγήσει σε μειωμένο αριθμό δειγμάτων σπόρων βρώμης και αναλογικά σε αυξημένο αριθμό δειγμάτων σπόρων κριθαριού.

([5]) Όπου είναι σκόπιμο, μπορεί επίσης να αναλυθεί καθαρισμένο ρύζι σε κόκκους. Η EFSA ενημερώνεται αν αναλύθηκε καθαρισμένο ή αποφλοιωμένο ρύζι. Εάν αναλύθηκε καθαρισμένο ρύζι, πρέπει να αναφέρεται ο συντελεστής μεταποίησης.

([6]) Εάν δεν υπάρχουν επαρκή δείγματα σπόρων κριθαριού, το μέρος του απαιτούμενου αριθμού δειγμάτων σπόρων κριθαριού που δεν ελήφθη μπορεί να προστεθεί στον αριθμό δειγμάτων σπόρων βρώμης, πράγμα που θα οδηγήσει σε μειωμένο αριθμό δειγμάτων σπόρων κριθαριού και αναλογικά σε αυξημένο αριθμό δειγμάτων σπόρων βρώμης.

([7]) Είναι επίσης δυνατόν να λαμβάνονται δείγματα από κρέας σύμφωνα με τον πίνακα 3 του παραρτήματος της οδηγίας 2002/63/ΕΚ.

([8]) Θα αναλύεται νωπό (μη μεταποιημένο) γάλα, στο οποίο περιλαμβάνεται το κατεψυγμένο, το παστεριωμένο, το γάλα που έχει υποστεί θέρμανση, το αποστειρωμένο γάλα ή το γάλα που έχει υποστεί διήθηση.

([9]) Πρέπει να αναλύονται ολόκληρα αβγά χωρίς το κέλυφος.

ΜΕΡΟΣ Γ: **Συνδυασμοί φυτοφαρμάκων/προϊόντων προς παρακολούθηση μέσα/πάνω σε προϊόντα φυτικής προέλευσης**

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
2,4-D	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα πορτοκάλια, τα κουνουπίδια, το καστανό ρύζι και τα ξηρά φασόλια το 2020· μέσα και πάνω στα γκρέιπφρουτ, τα επιτραπέζια σταφύλια, τις μελιτζάνες και τα μπρόκολα το 2021· μέσα και πάνω στα μαρούλια, το σπανάκι και τις ντομάτες το 2022.
2-Φαινυλοφαινόλη	α)	β)	γ)	
Abamectin (αβαμεκτίνη)	α)	β)	γ)	
Acephate (ακεφάτη)	α)	β)	γ)	
Acetamiprid (ακεταμιπρίδη)	α)	β)	γ)	
Acrinathrin (ακριναθρίνη)	α)	β)	γ)	
Aldicarb (αλδικάρβη)	α)	β)	γ)	
Aldrin (αλδρίνη) και dieldrin (διελδρίνη)	α)	β)	γ)	
Ametoctradin (αμετοκτραδίνη)	α)	β)	γ)	
Azinphos-methyl (μεθυλικό αζινφός)	α)	β)	γ)	
Azoxystrobin (αζωξυστροβίνη)	α)	β)	γ)	
Bifenthrin (διφαινθρίνη)	α)	β)	γ)	
Διφαινύλιο	α)	β)	γ)	
Bitertanol (διτερτανόλη)	α)	β)	γ)	
Boscalid (βοσκαλίδη)	α)	β)	γ)	
Ιόν βρωμιδίου	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στο καστανό ρύζι το 2020· μέσα και πάνω στις γλυκοπιπεριές το 2021· μέσα και πάνω στα μαρούλια και τις ντομάτες το 2022.
Βρωμοπροπυλικό	α)	β)	γ)	
Bupirimate (βουπιριμάτη)	α)	β)	γ)	
Buprofezin (βουπροφεζίνη)	α)	β)	γ)	
Captan (καπτάνη)	α)	β)	γ)	
Carbaryl (καρβαρύλη)	α)	β)	γ)	
Carbendazim (καρβενδαζίμη) και benomyl (μπενομύλη)	α)	β)	γ)	
Carbofuran (καρβοφουράνιο)	α)	β)	γ)	
Chlorantraniliprole (χλωρανθρανιλιπρόλη)	α)	β)	γ)	
Chlorfenapyr (χλωροφαιναπύρ)	α)	β)	γ)	
Chlormequat (χλωρμεκουάτ)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα καρότα, τα αχλάδια, τη σίκαλη και το καστανό ρύζι το 2020· μέσα και πάνω στις μελιτζάνες, τα επιτραπέζια σταφύλια, τα καλλιεργούμενα μανιτάρια και το σιτάρι το 2021· μέσα και πάνω στις ντομάτες και τη βρώμη το 2022.

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Chlorothalonil (χλωροθαλονίλη)	α)	β)	γ)	
Chlorpropham (χλωρπροφάμη)	α)	β)	γ)	
Chlorpyrifos (χλωροπυριφός)	α)	β)	γ)	
Chlorpyrifos-methyl (μεθυλικό χλωροπυριφός)	α)	β)	γ)	
Clofentezine (κλοφεντεζίνη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Clothianidin (κλοθειανιδίνη)	α)	β)	γ)	
Cyazofamid (κυαζωφαμίδη)	α)	β)	γ)	
Cyflufenamid (κυφλουφεναμίδη)	α)	β)	γ)	
Cyfluthrin (κυφλουθρίνη)	α)	β)	γ)	
Cymoxanil (κυμοξανίλη)	α)	β)	γ)	
Cypermethrin (κυπερμεθρίνη)	α)	β)	γ)	
Cyproconazole (κυπροκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Cyprodinil (κυπροδινίλη)	α)	β)	γ)	
Cyromazine (κυρομαζίνη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στις πατάτες, τα κρεμμύδια και τα καρότα το 2020· μέσα και πάνω στις μελιτζάνες, στις γλυκοπιπεριές, στα πεπόνια και στα καλλιεργούμενα μανιτάρια το 2021· μέσα και πάνω στα μαρούλια και τις ντομάτες το 2022.
Deltamethrin (δελταμεθρίνη)	α)	β)	γ)	
Diazinon (διαζινόνη)	α)	β)	γ)	
Dichlorvos (διχλωρβός)	α)	β)	γ)	
Dicloran (διχλωράνη)	α)	β)	γ)	
Dicofol (δικοφόλη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Diethofencarb (διαιθοφαινοκάρβη)	α)	β)	γ)	
Difenoconazole (διφαινοκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Diflubenzuron (διφθοροβενζουρόνη)	α)	β)	γ)	
Dimethoate (διμεθοάτη)	α)	β)	γ)	
Dimethomorph (διμεθομόρφη)	α)	β)	γ)	
Diniconazole (δινικοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Διφαινυλαμίνη	α)	β)	γ)	
Dithianon (διθειανόνη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα αχλάδια και το καστανό ρύζι το 2020· μέσα και πάνω στα επιτραπέζια σταφύλια το 2021· μέσα και πάνω στα μήλα και τα ροδάκινα το 2022.

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Διθειοκαρβαμικά	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα μπρόκολα, τα κουνουπίδια, τα λάχανα, το ελαιόλαδο, το κρασί και τα κρεμμύδια.
Dodine (δωδίνη)	α)	β)	γ)	
Emamectin benzoate B1a (βενζοϊκή εμαμεκτίνη), που αναφέρεται ως emamectin (εμαμεκτίνη)	α)	β)	γ)	
Endosulfan (ενδοσουλφάνη)	α)	β)	γ)	
Epoxiconazole (εποξυκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Ethephon (αιθεφόνη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα πορτοκάλια και τα αχλάδια το 2020· μέσα και πάνω στις γλυκοπιπεριές, το σιτάρι και τα επιτραπέζια σταφύλια το 2021· μέσα και πάνω στα μήλα, τα ροδάκινα, τις ντομάτες και το κρασί το 2022.
Ethion (αιθείο)	α)	β)	γ)	
Ethirimol (αιθιριμόλη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Etofenprox (ετοφαινπρόξη)	α)	β)	γ)	
Etoxazole (ετοξαζόλη)	α)	β)	γ)	
Famoxadone (φαμοξαδόνη)	α)	β)	γ)	
Fenamidone (φαιναμιδόνη)	α)	β)	γ)	
Fenamiphos (φαιναμιφός)	α)	β)	γ)	
Fenarimol (φεναριμόλη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Fenazaquin (φαιναζακίνη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Fenbuconazole (φαινβουκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Fenbutatin oxide (οξείδιο φαινβουτατίνης)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα πορτοκάλια και τα αχλάδια το 2020· μέσα και πάνω στις μελιτζάνες, τα γκρέιπφρουτ, τις γλυκοπιπεριές και τα επιτραπέζια σταφύλια το 2021· μέσα και πάνω στα μήλα, τις φράουλες, τα ροδάκινα, τις ντομάτες και το κρασί το 2022.
Fenhexamid (φαινεξαμίδη)	α)	β)	γ)	
Fenitrothion (φαινιτροθείο)	α)	β)	γ)	
Fenoxycarb (φαινοξυκάρβη)	α)	β)	γ)	
Fenpropathrin (φενπροπαθρίνη)	α)	β)	γ)	
Fenpropidin (φαινπροπιδίνη)	α)	β)	γ)	
Fenpropimorph (φαινοπροπιμόρφη)	α)	β)	γ)	
Fenpyrazamine (φενπυραζαμίνη)	α)	β)	γ)	
Fenpyroximate (φαινοπυροξιμάτη)	α)	β)	γ)	
Fenthion (φενθείο)	α)	β)	γ)	

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Fenvalerate (φενβαλεράτη)	α)	β)	γ)	
Fipronil (φιπρονίλη)	α)	β)	γ)	
Flonicamid (φλονικαμίδη)	α)	β)	γ)	
Fluazifop-P (P-φλουαζιφόπιο)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα κουνουπίδια, τα ξηρά φασόλια, τις πατάτες και τα καρότα το 2020· μέσα και πάνω στις μελιτζάνες, τα μπρόκολα, τις γλυκοπιπεριές και το σιτάρι το 2021· μέσα και πάνω στις φράουλες, τα λάχανα, τα μαρούλια, το σπανάκι και τις ντομάτες το 2022.
Flubendiamide (φλουβενοδιαμίδη)	α)	β)	γ)	
Fludioxonil (φλουδιοξονίλη)	α)	β)	γ)	
Flufenoxuron (φλουφενοξουρόνη)	α)	β)	γ)	
Fluopicolide (φθοροπικολίδη)	α)	β)	γ)	
Fluopyram (φθοροπυράμη)	α)	β)	γ)	
Fluquinconazole (φλουκινκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Flusilazole (φλουσιλαζόλη)	α)	β)	γ)	
Flutriafol (φλουτριαφόλη)	α)	β)	γ)	
Fluxapyroxad (φλουξαπυροξάδη)	α)	β)	γ)	
Folpet (φολπέτ)	α)	β)	γ)	
Formetanate (φορμετανάτη)	α)	β)	γ)	
Fosthiazate (φωσθειαζάτη)	α)	β)	γ)	
Glyphosate (γλυφοσάτη)	α)	β)	γ)	
Haloxyfop (αλοξυφόπιο) συμπεριλαμβανομένου του haloxyfop-R (R-αλοξυφόπιο)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα ξηρά φασόλια το 2020· μέσα και πάνω στα μπρόκολα, τα γκρέιπφρουτ, τις γλυκοπιπεριές και το σιτάρι το 2021· μέσα και πάνω στις φράουλες και τα λάχανα το 2022.
Hexaconazole (εξακοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Hexythiazox (εξυθειαζόξη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Imazalil (ιμαζαλίλη)	α)	β)	γ)	
Imidacloprid (ιμιδακλοπρίδη)	α)	β)	γ)	
Indoxacarb (ινδοξακάρβη)	α)	β)	γ)	
Iprodione (ιπροδιόνη)	α)	β)	γ)	
Iprovalicarb (ιπροβαλικάρβη)	α)	β)	γ)	
Isocarbophos (ισοκαρβοφός)	α)	β)	γ)	
Isoprothiolane (ισοπροθειολάνη)	α)			Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στο καστανό ρύζι το 2020. Η ουσία δεν πρόκειται να αναλυθεί μέσα ή πάνω σε κανένα προϊόν το 2021 και το 2022.

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Kresoxim-methyl (μεθυλική κρεσοξίμη)	α)	β)	γ)	
Lambda-cyhalothrin (λ-κυαλοθρίνη)	α)	β)	γ)	
Linuron (λινουρόνη)	α)	β)	γ)	
Lufenuron (λουφενουρόνη)	α)	β)	γ)	
Malathion (μαλαθείο)	α)	β)	γ)	
Mandipropamid (μανδιπροπαμίδη)	α)	β)	γ)	
Mepanipyrim (μεπανιπυρίμη)	α)	β)	γ)	
Mepiquat (μεπικουάτ)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα αχλάδια, τη σίκαλη και το καστανό ρύζι το 2020· μέσα και πάνω στα καλλιεργούμενα μανιτάρια και το σιτάρι το 2021· μέσα και πάνω στο κριθάρι και τη βρώμη το 2022.
Metalaxyl (μεταλαξύλιο) και metalaxyl-M (μεταλαξύλιο-Μ)	α)	β)	γ)	
Methamidophos (μεθαμιδοφός)	α)	β)	γ)	
Methidathion (μεθιδαθείο)	α)	β)	γ)	
Methiocarb (μεθειοκάρβη)	α)	β)	γ)	
Methomyl (μεθομύλη)	α)	β)	γ)	
Methoxyfenozide (μεθοξυφαινοζίδη)	α)	β)	γ)	
Metrafenone (μετραφαινόνη)	α)	β)	γ)	
Monocrotophos (μονοκροτοφός)	α)	β)	γ)	
Myclobutanil (μικλοβουτανίλη)	α)	β)	γ)	
Omethoate (ομεθοάτη)	α)	β)	γ)	
Oxadixyl (οξαδιξύλη)	α)	β)	γ)	
Oxamyl (οξαμύλη)	α)	β)	γ)	
Oxydemeton-methyl (μεθυλική οξυδεμετόνη)	α)	β)	γ)	
Paclobutrazole (πακλοβουτραζόλη)	α)	β)	γ)	
Parathion methyl (μεθυλικό παραθείο)	α)	β)	γ)	
Penconazole (πενκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Pencycuron (πενκυκουρόνη)	α)	β)	γ)	
Pendimethalin (πενδιμεθαλίνη)	α)	β)	γ)	
Permethrin (περμεθρίνη)	α)	β)	γ)	
Phosmet (φοσμέτ)	α)	β)	γ)	
Pirimicarb (πιριμικάρβη)	α)	β)	γ)	

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Pirimiphos-methyl (μεθυλικό πιριμιφός)	α)	β)	γ)	
Procymidone (προκυμιδόνη)	α)	β)	γ)	
Profenofos (προφενοφός)	α)	β)	γ)	
Propamocarb (προπαμοκάρβη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα καρότα, τα κουνουπίδια, τα κρεμμύδια και τις πατάτες το 2020· μέσα και πάνω στα επιτραπέζια σταφύλια, τα πεπόνια, τις μελιτζάνες, τα μπρόκολα, τις γλυκοπιπεριές και το σιτάρι το 2021· μέσα και πάνω στις φράουλες, τα λάχανα, το σπανάκι, τα μαρούλια, τις ντομάτες και το κριθάρι το 2022.
Propargite (προπαργίτης)	α)	β)	γ)	
Propiconazole (προπικοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Propyzamide (προπυζαμίδη)	α)	β)	γ)	
Proquinazid (προκιναζίδη)	α)	β)	γ)	
Prosulfocarb (προσουλφοκάρβη)	α)	β)	γ)	
Prothioconazole (προθειοκοναζόλη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στα καρότα, τα κρεμμύδια, τη σίκαλη και το καστανό ρύζι το 2020· μέσα και πάνω στις γλυκοπιπεριές και το σιτάρι το 2021· μέσα και πάνω στα λάχανα, τα μαρούλια, τις ντομάτες, τη βρώμη και το κριθάρι το 2022.
Pymetrozine (πυμετροζίνη)		β)	γ)	Η ουσία δεν πρόκειται να αναλυθεί μέσα ή πάνω σε κανένα προϊόν το 2020· Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στις μελιτζάνες, τα πεπόνια και τις γλυκοπιπεριές το 2021· μέσα και πάνω στα λάχανα, τα μαρούλια, τις φράουλες, το σπανάκι και τις ντομάτες το 2022.
Pyraclostrobin (πυρακλοστροβίνη)	α)	β)	γ)	
Pyridaben (πυριδαβένη)	α)	β)	γ)	
Pyrimethanil (πυριμεθανίλη)	α)	β)	γ)	
Pyriproxyfen (πυριπροξυφαίνη)	α)	β)	γ)	
Quinoxyfen (κινοξυφαίνη)	α)	β)	γ)	
Spinosad (σπινοσάδη)	α)	β)	γ)	
Spirodiclofen (σπιροδικλοφαίνη)	α)	β)	γ)	
Spiromesifen (σπιρομεσιφαίνη)	α)	β)	γ)	
Spiroxamine (σπιροξαμίνη)	α)	β)	γ)	
Spirotetramat (σπειροτετραμάτη)	α)	β)	γ)	
Tau-Fluvalinate (τ-φλουβαλινάτη)	α)	β)	γ)	
Tebuconazole (τεβουκοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Tebufenozide (τεβουφενοζίδη)	α)	β)	γ)	
Tebufenpyrad (τεβουφαινοπυράδη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Teflubenzuron (τεφλουβενζουρόνη)	α)	β)	γ)	

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Tefluthrin (τεφλουθρίνη)	α)	β)	γ)	
Terbuthylazine (τερβουτυλαζίνη)	α)	β)	γ)	
Tetraconazole (τετρακοναζόλη)	α)	β)	γ)	
Tetradifon (τετραδιφόνη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μέσα και πάνω σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου, εκτός από τα δημητριακά.
Thiabendazole (θειαβενδαζόλη)	α)	β)	γ)	
Thiacloprid (θειακλοπρίδη)	α)	β)	γ)	
Thiamethoxam (θειαμεθοξάμη)	α)	β)	γ)	
Thiophanate-methyl (θειοφανικό μεθύλιο)	α)	β)	γ)	
Tolclofos-methyl (μεθυλικό τολκλοφός)	α)	β)	γ)	
Triadimefon (τριαδιμεφόνη)	α)	β)	γ)	
Triadimenol (τριαδιμενόλη)	α)	β)	γ)	
Thiodicarb (θειοδικάρβη)	α)	β)	γ)	
Triazophos (τριαζωφός)	α)	β)	γ)	
Tricyclazole (τρικυκλαζόλη)	α)	β)	γ)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στο ρύζι.
Trifloxystrobin (τριφλοξυστροβίνη)	α)	β)	γ)	
Triflumuron (τριφλουμουρόνη)	α)	β)	γ)	
Vinclozolin (βινκλοζολίνη)	α)	β)	γ)	

Μέρος Δ: **Συνδυασμοί φυτοφαρμάκων/προϊόντων προς παρακολούθηση μέσα/πάνω σε προϊόντα ζωικής προέλευσης**

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Aldrin (αλδρίνη) και dieldrin (διελδρίνη)	στ)	δ)	ε)	
Bifenthrin (διφαινθρίνη)	στ)	δ)	ε)	
Chlordane (χλωρδάνιο)	στ)	δ)	ε)	
Chlorpyrifos (χλωροπυριφός)	στ)	δ)	ε)	
Chlorpyrifos-methyl (μεθυλικό χλωροπυριφός)	στ)	δ)	ε)	
Cypermethrin (κυπερμεθρίνη)	στ)	δ)	ε)	
DDT (διχλωροδιφαινυλοτριχλωραιθάνιο)	στ)	δ)	ε)	
Deltamethrin (δελταμεθρίνη)	στ)	δ)	ε)	
Diazinon (διαζινόνη)	στ)	δ)	ε)	
Endosulfan (ενδοσουλφάνη)	στ)	δ)	ε)	
Famoxadone (φαμοξαδόνη)	στ)	δ)	ε)	
Fenvalerate (φενβαλεράτη)	στ)	δ)	ε)	

	2020	2021	2022	Παρατηρήσεις
Fipronil (φιπρονίλη)	στ)	δ)	ε)	
Glyphosate (γλυφοσάτη)	στ)	δ)	ε)	
Heptachlor (επταχλώριο)	στ)	δ)	ε)	
Hexachlorobenzene (εξαχλωροβενζόλιο)	στ)	δ)	ε)	
Εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH, ισομερές α)	στ)	δ)	ε)	
Εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH, ισομερές β)	στ)	δ)	ε)	
Indoxacarb (ινδοξακάρβη)			ε)	Θα αναλύεται μόνο μέσα και πάνω στο γάλα το 2022.
Lindane (λινδάνιο)	στ)	δ)	ε)	
Methoxychlor (μεθοξυχλώριο)	στ)	δ)	ε)	
Parathion (παραθείο)	στ)	δ)	ε)	
Permethrin (περμεθρίνη)	στ)	δ)	ε)	
Pirimiphos-methyl (μεθυλικό πιριμιφός)	στ)	δ)	ε)	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Αριθμός των δειγμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 1

1) Ο αριθμός των δειγμάτων που λαμβάνονται για κάθε προϊόν και αναλύονται για τα φυτοφάρμακα που περιλαμβάνονται στο παράρτημα Ι από κάθε κράτος μέλος ορίζεται στον πίνακα του σημείου 5.

2) Εκτός από τα δείγματα που απαιτούνται σύμφωνα με τον πίνακα 5, το 2020 κάθε κράτος μέλος λαμβάνει και αναλύει πέντε δείγματα παρασκευασμάτων για βρέφη και πέντε δείγματα παρασκευασμάτων δεύτερης βρεφικής ηλικίας.

Εκτός από τα δείγματα που απαιτούνται σύμφωνα με τον εν λόγω πίνακα, το 2021 κάθε κράτος μέλος λαμβάνει και αναλύει δέκα δείγματα μεταποιημένων παιδικών τροφών με βάση τα δημητριακά.

Εκτός από τα δείγματα που απαιτούνται σύμφωνα με τον εν λόγω πίνακα, το 2022 κάθε κράτος μέλος λαμβάνει και αναλύει δέκα δείγματα τροφών για βρέφη και παιδιά μικρής ηλικίας εκτός από παρασκευάσματα για βρέφη, παρασκευάσματα δεύτερης βρεφικής ηλικίας και μεταποιημένες παιδικές τροφές με βάση τα δημητριακά.

3) Σύμφωνα με τον πίνακα στο σημείο 5, δείγματα από προϊόντα που προέρχονται από βιολογική καλλιέργεια λαμβάνονται, όταν είναι διαθέσιμα, σε αναλογία με το μερίδιο αγοράς των εν λόγω προϊόντων σε κάθε κράτος μέλος, με ελάχιστο όριο το 1.

4) Τα κράτη μέλη που χρησιμοποιούν μέθοδο πολλαπλών καταλοίπων μπορούν να χρησιμοποιούν ποιοτικές μεθόδους διαλογής μέχρι και για το 15 % των δειγμάτων που πρέπει να λαμβάνονται και να αναλύονται σύμφωνα με τον πίνακα στο σημείο 5. Όταν ένα κράτος μέλος χρησιμοποιεί ποιοτικές μεθόδους διαλογής, αναλύει τα υπόλοιπα δείγματα με ποσοτικές μεθόδους πολλαπλών καταλοίπων.

Όταν τα αποτελέσματα των ποιοτικών μεθόδων διαλογής είναι θετικά, τα κράτη μέλη χρησιμοποιούν μια συνήθη μέθοδο για τον ποσοτικό προσδιορισμό των ευρημάτων.

5) Ελάχιστος αριθμός δειγμάτων ανά κράτος μέλος ανά προϊόν:

Κράτος μέλος	Δείγματα
BE	12
BG	12
CZ	12
DK	12
DE	97
EE	12
EL	12
ES	50
FR	71
IE	12
IT	69
CY	12

Κράτος μέλος	Δείγματα
LU	12
HU	12
MT	12
NL	18
AT	12
PL	47
PT	12
RO	20
SI	12
SK	12
FI	12
SE	12

Κράτος μέλος	Δείγματα
LV	12
LT	12

Κράτος μέλος	Δείγματα
UK	71
HR	12

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ: 683