II

(Μη νομοθετικές πράξεις)

ΟΔΗΓΙΕΣ

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΉ ΟΔΗΓΊΑ (ΕΕ) 2020/177 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΉΣ

της 11ης Φεβρουαρίου 2020

για την τροποποίηση των οδηγιών του Συμβουλίου 66/401/ΕΟΚ, 66/402/ΕΟΚ, 68/193/ΕΟΚ, 2002/55/ΕΚ, 2002/56/ΕΚ και 2002/57/ΕΚ, των οδηγιών της Επιτροπής 93/49/ΕΟΚ και 93/61/ΕΟΚ και των εκτελεστικών οδηγιών 2014/21/ΕΕ και 2014/98/ΕΕ όσον αφορά τους επιβλαβείς για τα φυτά οργανισμούς σχετικά με τους σπόρους και άλλο φυτικό αναπαραγωγικό υλικό

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 66/401/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 14ης Ιουνίου 1966, περί εμπορίας σπόρων προς σπορά κτηνοτροφικών φυτών ([1]), και ιδίως το άρθρο 21α,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 66/402/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 14ης Ιουνίου 1966, περί εμπορίας σπόρων δημητριακών προς σπορά ([2]), και ιδίως το άρθρο 21α,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 68/193/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 9ης Απριλίου 1968, περί εμπορίας υλικών αγενούς πολλαπλασιασμού της αμπέλου ([3]), και ιδίως το άρθρο 17α,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 98/56/ΕΚ του Συμβουλίου, της 20ής Ιουλίου 1998, για την εμπορία πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών ([4]), και ιδίως το άρθρο 5 παράγραφος 5,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2002/55/ΕΚ του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002, περί εμπορίας σπόρων προς σπορά κηπευτικών ([5]), και ιδίως το άρθρο 45,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2002/56/ΕΚ του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002, περί εμπορίας σπόρων γεωμήλων προς φύτευση ([6]), και ιδίως το άρθρο 18 στοιχείο γ) και το άρθρο 24,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2002/57/ΕΚ του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002, περί εμπορίας των σπόρων προς σπορά των ελαιούχων και κλωστικών φυτών ([7]), και ιδίως το άρθρο 24,

---

([1]) ΕΕ 125 της 11.7.1966, σ. 2298.
([2]) ΕΕ 125 της 11.7.1966, σ. 2309.
([3]) ΕΕ L 93 της 17.4.1968, σ. 15.
([4]) ΕΕ L 226 της 13.8.1998, σ. 16.
([5]) ΕΕ L 193 της 20.7.2002, σ. 33.
([6]) ΕΕ L 193 της 20.7.2002, σ. 60.
([7]) ΕΕ L 193 της 20.7.2002, σ. 74.

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2008/72/ΕΚ του Συμβουλίου, της 15ης Ιουλίου 2008, για την εμπορία φυταρίων και πολλαπλασιαστικού υλικού κηπευτικών, εκτός των σπόρων προς σπορά ([8]), και ιδίως το άρθρο 4,

Έχοντας υπόψη την οδηγία 2008/90/ΕΚ του Συμβουλίου, της 29ης Σεπτεμβρίου 2008, για την εμπορία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την παραγωγή φρούτων ([9]), και ιδίως το άρθρο 4,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Ο κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([10]) πρόκειται να εφαρμοστεί από τις 14 Δεκεμβρίου 2019. Προκειμένου να αρχίσουν όλες οι διατάξεις του να παράγουν αποτελέσματα, πρέπει να θεσπιστούν εκτελεστικοί κανόνες για τη ρύθμιση των επιβλαβών οργανισμών, των φυτών, των φυτικών προϊόντων και άλλων αντικειμένων, καθώς και των αντίστοιχων απαιτήσεων για την προστασία του εδάφους της Ένωσης από φυτοϋγειονομικούς κινδύνους.

(2) Βάσει των ανωτέρω, θα πρέπει να καθοριστούν ειδικοί κανόνες για την καταγραφή των ενωσιακών ρυθμιζόμενων επιβλαβών οργανισμών μη καραντίνας («ΡΕΟΜΚ»), καθώς και μέτρα προκειμένου να αποτραπεί η παρουσία τους στα αντίστοιχα φυτά προς φύτευση.

(3) Οι επιβλαβείς οργανισμοί που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι μέρος Α και στο παράρτημα ΙΙ μέρος Α τμήμα Ι της οδηγίας 2000/29/ΕΚ του Συμβουλίου ([11]) επαναξιολογήθηκαν από την Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων («EFSA») προκειμένου να καταρτιστεί ο κατάλογος των ενωσιακών επιβλαβών οργανισμών καραντίνας σύμφωνα με το άρθρο 5 του κανονισμού (ΕΕ) 2016/2031. Η επαναξιολόγηση ήταν απαραίτητη για την επικαιροποίηση της φυτοϋγειονομικής κατάστασης των εν λόγω επιβλαβών οργανισμών σύμφωνα με τις πλέον πρόσφατες τεχνικές και επιστημονικές εξελίξεις, και για την αξιολόγηση της συμμόρφωσής τους με τα κριτήρια του άρθρου 3 όσον αφορά την επικράτεια της Ένωσης, και με τα κριτήρια στο παράρτημα Ι τμήμα 1 του εν λόγω κανονισμού.

(4) Η Ευρωπαϊκή και Μεσογειακή Οργάνωση για την Προστασία των Φυτών (ΕΡΡΟ) επανεξέτασε τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ μέρος Α τμήμα ΙΙ της οδηγίας 2000/29/ΕΚ, τις καλλιέργειες που αναφέρονται στο παράρτημα Ι σημείο 3 και τους επιβλαβείς οργανισμούς που αναφέρονται στο παράρτημα Ι σημείο 6 της οδηγίας 66/401/ΕΟΚ, καθώς και τους επιβλαβείς οργανισμούς που αναφέρονται στο παράρτημα ΙΙ σημείο 3 της οδηγίας 66/402/ΕΟΚ, στο παράρτημα Ι και στο παράρτημα ΙΙ σημείο 4 της οδηγίας 68/193/ΕΟΚ, καθώς και τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στις πράξεις που εκδόθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 5 της οδηγίας 98/56/ΕΚ, το παράρτημα ΙΙ της οδηγίας 2002/55/ΕΚ, τα παραρτήματα Ι και ΙΙ της οδηγίας 2002/56/ΕΚ, καθώς και τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στις πράξεις που εκδόθηκαν σύμφωνα με το άρθρο 18 στοιχείο γ) της εν λόγω οδηγίας, το παράρτημα Ι σημείο 4 και το παράρτημα ΙΙ μέρος Ι σημείο 5 της οδηγίας 2002/57/ΕΚ, καθώς και το άρθρο 4 της οδηγίας 2008/72/ΕΚ.

(5) Κατόπιν της εν λόγω επαναξιολόγησης, οι σχετικοί ΡΕΟΜΚ, τα αντίστοιχα φυτά προς φύτευση και τα όρια για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στα αντίστοιχα φυτά προς φύτευση παρατίθενται στο παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072 της Επιτροπής ([12]). Επιπλέον, στο παράρτημα V του εν λόγω εκτελεστικού κανονισμού καθορίζονται τα μέτρα για την πρόληψη της παρουσίας ΡΕΟΜΚ.

(6) Οι οδηγίες 66/401/ΕΟΚ, 66/402/ΕΟΚ, 68/193/ΕΟΚ, 2002/55/ΕΚ, 2002/56/ΕΚ, 2002/57/ΕΚ, 93/49/ΕΟΚ, 93/61/ΕΟΚ και οι εκτελεστικές οδηγίες 2014/21/ΕΕ και 2014/98/ΕΕ είναι σκόπιμο να προβλέπουν πρόσθετα μέτρα σχετικά με τους ΡΕΟΜΚ που αφορούν το πεδίο εφαρμογής τους.

(7) Ως εκ τούτου, οι εν λόγω οδηγίες θα πρέπει να επικαιροποιηθούν ώστε να προσαρμοστούν ή να καταργηθούν οι διατάξεις που αφορούν ορισμένους επιβλαβείς οργανισμούς οι οποίοι χαρακτηρίζονται ΡΕΟΜΚ σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031.

([8]) ΕΕ L 205 της 1.8.2008, σ. 28.
([9]) ΕΕ L 267 της 8.10.2008, σ. 8.
([10]) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).
([11]) Οδηγία 2000/29/ΕΚ του Συμβουλίου, της 8ης Μαΐου 2000, περί μέτρων κατά της εισαγωγής στην Κοινότητα οργανισμών επιβλαβών για τα φυτά ή τα φυτικά προϊόντα και κατά της εξάπλωσής τους στο εσωτερικό της Κοινότητας (ΕΕ L 169 της 10.7.2000, σ. 1).
([12]) Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2019/2072 της Επιτροπής, της 28ης Νοεμβρίου 2019, για τη θέσπιση ενιαίων όρων για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όσον αφορά τα προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 690/2008 της Επιτροπής και την τροποποίηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2018/2019 της Επιτροπής (ΕΕ L 319 της 10.12.2019, σ. 1).

(8) Για λόγους σαφήνειας και προσαρμογής στο νέο νομικό πλαίσιο, στις εν λόγω οδηγίες θα πρέπει να αναφέρεται ότι ο σπόρος ή άλλο φυτικό αναπαραγωγικό υλικό, κατά περίπτωση, πρέπει επίσης να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας που καθορίζονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 2, το άρθρο 32 παράγραφος 3, το άρθρο 37 παράγραφος 2, το άρθρο 37 παράγραφος 4, το άρθρο 40 παράγραφος 2, το άρθρο 41 παράγραφος 2, το άρθρο 53 παράγραφος 2, το άρθρο 54 παράγραφος 2, το άρθρο 72 παράγραφος 1, το άρθρο 73, το άρθρο 79 παράγραφος 2 και το άρθρο 80 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που θεσπίζονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού. Η εν λόγω αναφορά θα πρέπει επίσης να συμπεριληφθεί στην οδηγία 66/401/ΕΟΚ, αν και στην εν λόγω οδηγία δεν καθορίζονται περαιτέρω απαιτήσεις για συγκεκριμένους ΡΕΟΜΚ.

(9) Για λόγους συνέπειας και εναρμόνισης των διάφορων χρησιμοποιούμενων όρων, στις εν λόγω οδηγίες θα πρέπει να αναφέρεται ότι ο σπόρος ή το άλλο φυτικό αναπαραγωγικό υλικό, κατά περίπτωση, πρέπει να είναι ουσιαστικά απαλλαγμένο από τυχόν επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του σπόρου ή άλλου φυτικού αναπαραγωγικού υλικού, κατά περίπτωση.

(10) Ειδικότερα, οι αναφορές στους επιβλαβείς οργανισμούς και τα αντίστοιχα όρια των παραρτημάτων Ι και ΙΙ της οδηγίας 66/402/ΕΟΚ θα πρέπει να επικαιροποιηθούν, ώστε να εξασφαλιστεί η συνοχή με τον κατάλογο των αντίστοιχων ΡΕΟΜΚ και των ορίων σύμφωνα με το παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072.

(11) Η οδηγία 68/193/ΕΟΚ θα πρέπει να επικαιροποιηθεί ώστε να περιλαμβάνει νέες απαιτήσεις που θα αντικατοπτρίζουν τις εξελίξεις των επιστημονικών γνώσεων και τεχνικών όσον αφορά την παραγωγή αμπέλου, και να περιλαμβάνει νέες απαιτήσεις με βάση την αξιολόγηση των ΡΕΟΜΚ από την ΕΡΡΟ. Οι εν λόγω απαιτήσεις θα πρέπει να αντικαταστήσουν τις ισχύουσες υγειονομικές απαιτήσεις για τα φυτώρια και να περιλαμβάνουν απαιτήσεις για το έδαφος και τις συνθήκες παραγωγής για τα φυτώρια, απαιτήσεις όσον αφορά τις μονάδες παραγωγής, τις επιθεωρήσεις, τους καταλόγους των ΡΕΟΜΚ και τα αντίστοιχα μέτρα για την πρόληψη της παρουσίας τους. Συνεπώς, θα πρέπει να τροποποιηθούν αντίστοιχα τα παραρτήματα Ι και ΙΙ της εν λόγω οδηγίας.

(12) Οι κατάλογοι των ΡΕΟΜΚ, των επιβλαβών οργανισμών και των φυτών που περιλαμβάνονται στα παραρτήματα των οδηγιών 93/49/ΕΟΚ και 93/61/ΕΟΚ θα πρέπει να επικαιροποιηθούν και να αντικατασταθούν από νέους καταλόγους, ώστε να εξασφαλιστεί η συνοχή με τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, τα φυτά προς φύτευση και τα όρια που αναφέρονται στο παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072.

(13) Θα πρέπει να προβλέπεται περαιτέρω στις οδηγίες ότι το αντίστοιχο πολλαπλασιαστικό υλικό θα πρέπει, τουλάχιστον κατά την οπτική επιθεώρηση, να είναι ουσιαστικά απαλλαγμένο, στον τόπο παραγωγής, από όλους τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στα αντίστοιχα παραρτήματα των εν λόγω οδηγιών όσον αφορά το αντίστοιχο πολλαπλασιαστικό υλικό. Αυτό είναι αναγκαίο για να εξασφαλιστεί μια προσέγγιση στο επίπεδο της παραγωγής, η οποία είναι λιγότερο αυστηρή από εκείνη που αφορά τις απαιτήσεις για το πολλαπλασιαστικό υλικό που διατίθεται στην αγορά.

(14) Ο κατάλογος εντόμων που περιλαμβάνεται στο παράρτημα ΙΙ σημείο 3 στοιχείο β) της οδηγίας 2002/55/ΕΚ θα πρέπει να αντικατασταθεί από νέο κατάλογο, ώστε να εξασφαλιστεί η συνοχή με τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, τα φυτά προς φύτευση και τα όρια που αναφέρονται στο παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072.

(15) Οι επιβλαβείς οργανισμοί που περιλαμβάνονται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ της οδηγίας 2002/56/ΕΚ θα πρέπει να αντικατασταθούν από νέο κατάλογο, ώστε να εξασφαλιστεί η συνοχή με τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ και τα όρια για τους βασικούς και τους πιστοποιημένους σπόρους γεώμηλων τα οποία παρατίθενται στο παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072.

(16) Οι αναφορές στους επιβλαβείς οργανισμούς, τα αντίστοιχα όρια και ορισμένες προϋποθέσεις όσον αφορά τα αντίστοιχα φυτά προς φύτευση στο παράρτημα της εκτελεστικής οδηγίας 2014/21/ΕΕ θα πρέπει να τροποποιηθούν αναλόγως.

(17) Οι επιβλαβείς οργανισμοί που περιλαμβάνονται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ θα πρέπει να αντικατασταθούν από νέο κατάλογο, ώστε να εξασφαλιστεί η συνοχή με τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, τα φυτά προς φύτευση και τα όρια που παρατίθενται στο παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072.

(18) Η ΕΡΡΟ κατάληξε επίσης στο συμπέρασμα ότι δύο εδαφογενείς επιβλαβείς οργανισμοί, οι *Phialophora gregata* και *Phytophthora megasperma*, που θα μπορούσαν να μεταδοθούν μέσω του εδάφους στους σπόρους σόγιας, δεν θα πρέπει να απαριθμούνται ως ΡΕΟΜΚ. Συνεπώς, η αδρανής ύλη δεν παρουσιάζει πλέον κίνδυνο σε σχέση με τους εν λόγω επιβλαβείς οργανισμούς και η απαίτηση που αφορά την αδρανή ύλη για τους σπόρους σόγιας θα πρέπει να εξαιρεθεί από το πεδίο εφαρμογής της εν λόγω οδηγίας.

(19) Η εκτελεστική οδηγία 2014/98/ΕΕ θα πρέπει να επικαιροποιηθεί περαιτέρω ώστε να περιλαμβάνει νέες απαιτήσεις που θα αντικατοπτρίζουν τις εξελίξεις των επιστημονικών και τεχνικών γνώσεων όσον αφορά την παραγωγή οπωροφόρων φυτών και πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών, και με βάση την αξιολόγηση των ΡΕΟΜΚ από την ΕΡΡΟ. Η εν λόγω επικαιροποίηση θα πρέπει να περιλαμβάνει τις υφιστάμενες υγειονομικές απαιτήσεις για τις διάφορες κατηγορίες πολλαπλασιαστικού υλικού και να ενσωματώνει νέους ΡΕΟΜΚ, καθώς και μέτρα για τους εν λόγω ΡΕΟΜΚ, και να περιλαμβάνει απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή, ώστε να αποτρέπεται η παρουσία όλων των αναφερόμενων στον κατάλογο ΡΕΟΜΚ στα αντίστοιχα φυτά προς φύτευση.

(20) Κατά τον χρόνο έκδοσης της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ, δεν υπήρχε σαφής διάκριση μεταξύ των υλικών που βρίσκονται σε μονάδες παραγωγής και του πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία. Όσον αφορά τις υγειονομικές απαιτήσεις για τις διάφορες κατηγορίες πολλαπλασιαστικού υλικού που περιλαμβάνονται στην εκτελεστική οδηγία 2014/98/ΕΕ, θα πρέπει να γίνει σαφής διάκριση μεταξύ των υγειονομικών απαιτήσεων για τα μητρικά φυτά και το πολλαπλασιαστικό υλικό που βρίσκεται σε μονάδες παραγωγής, και των υγειονομικών απαιτήσεων για το πολλαπλασιαστικό υλικό που προορίζεται για εμπορία. Το πολλαπλασιαστικό υλικό που προορίζεται για εμπορία θα πρέπει, κατά την οπτική επιθεώρηση, να είναι απαλλαγμένο από όλους τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072 για τα αντίστοιχα γένη και είδη. Για τον λόγο αυτόν, το παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072 περιλαμβάνει όριο μηδενικής ανοχής για όλους τους ΡΕΟΜΚ. Τα μητρικά φυτά και το πολλαπλασιαστικό υλικό της βασικής κατηγορίας, της πιστοποιημένης κατηγορίας και της κατηγορίας *Conformitas Agraria Communitatis* (CAC) που βρίσκονται σε μονάδες παραγωγής επιτρέπεται να παρουσιάζουν συμπτώματα ορισμένων ΡΕΟΜΚ υπό τον όρο ότι έχουν ληφθεί τα κατάλληλα μέτρα για τα οικεία μητρικά φυτά και πολλαπλασιαστικό υλικό. Τα εν λόγω μέτρα μπορούν να αφορούν την απομάκρυνση των μητρικών φυτών και του πολλαπλασιαστικού υλικού από το άμεσο περιβάλλον άλλου πολλαπλασιαστικού υλικού της ίδιας κατηγορίας ή την εκρίζωση και, κατά περίπτωση, την καταστροφή του οικείου υλικού.

(21) Η εκτελεστική οδηγία 2014/98/ΕΕ περιλαμβάνει αναφορές σε όρια στα άρθρα 10, 16 και 21, και στο παράρτημα Ι μέρος Β, χωρίς να αναφέρει ποιο είδος υλικού αφορούν τα εν λόγω όρια. Για λόγους σαφήνειας, το παράρτημα IV του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2019/2072 περιέχει όριο μηδενικής ανοχής για όλους τους ΡΕΟΜΚ που αφορούν πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και οπωροφόρα φυτά που προορίζονται για εμπορία. Τα άρθρα 10, 16 και 21 της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ θα πρέπει να επικαιροποιηθούν αναλόγως σύμφωνα με την ανωτέρω προσέγγιση, και τα όρια για τους ΡΕΟΜΚ θα πρέπει να αφαιρεθούν από το παράρτημα Ι μέρος Β.

(22) Στα παραρτήματα Ι και ΙΙ της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ θα πρέπει να περιληφθούν νέοι ΡΕΟΜΚ, ενώ στο παράρτημα ΙΙΙ θα πρέπει να επικαιροποιηθούν οι ονομασίες ορισμένων ειδών καρπών.

(23) Επιπλέον, οι απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα IV της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ θα πρέπει να επικαιροποιηθούν λαμβανομένης υπόψη της αξιολόγησης της ΕΡΡΟ.

(24) Η παρούσα οδηγία θα πρέπει να αρχίσει να ισχύει την τρίτη ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*, προκειμένου να δοθεί επαρκής χρόνος τόσο στις αρμόδιες αρχές όσο και στους επαγγελματίες ώστε να προετοιμαστούν για τη μεταφορά και την εφαρμογή της οδηγίας στο εθνικό δίκαιο.

(25) Για να δοθεί στις αρμόδιες αρχές και στους επαγγελματίες ο απαραίτητος χρόνος για να συμμορφωθούν με τις διατάξεις της παρούσας οδηγίας, η οδηγία θα πρέπει να εφαρμοστεί από την 1η Ιουνίου 2020.

(26) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα οδηγία είναι σύμφωνα με τη γνώμη της μόνιμης επιτροπής φυτών, ζώων, τροφίμων και ζωοτροφών,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Άρθρο 1

Τροποποίηση της οδηγίας 66/401/ΕΟΚ

Τα παραρτήματα Ι και ΙΙ της οδηγίας 66/401/ΕΟΚ τροποποιούνται όπως ορίζεται στο παράρτημα Ι της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 2

Τροποποίηση της οδηγίας 66/402/ΕΟΚ

Τα παραρτήματα I και II της οδηγίας 66/402/ΕΟΚ τροποποιούνται όπως ορίζεται στο παράρτημα II της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 3

Τροποποίηση της οδηγίας 68/193/ΕΟΚ

Τα παραρτήματα I και II της οδηγίας 68/193/ΕΟΚ τροποποιούνται όπως ορίζεται στο παράρτημα III της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 4

Τροποποίηση της οδηγίας 93/49/ΕΟΚ

Η οδηγία 93/49/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Το άρθρο 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 3

Το πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών, όπως διαπιστώνεται τουλάχιστον με οπτική επιθεώρηση, είναι ουσιαστικά απαλλαγμένο, στον τόπο παραγωγής, από όλους τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στο παράρτημα όσον αφορά το αντίστοιχο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών.

Η παρουσία ρυθμιζόμενων επιβλαβών οργανισμών μη καραντίνας ("ΡΕΟΜΚ") στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών το οποίο διατίθεται προς εμπορία δεν υπερβαίνει, τουλάχιστον κατά την οπτική επιθεώρηση, τα αντίστοιχα όρια που καθορίζονται στο παράρτημα.

Το πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών, τουλάχιστον κατά την οπτική επιθεώρηση, είναι ουσιαστικά απαλλαγμένο από επιβλαβείς οργανισμούς, πλην των επιβλαβών οργανισμών που απαριθμούνται στο παράρτημα όσον αφορά το συγκεκριμένο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών, οι οποίοι μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του υλικού αυτού, ή από σημεία ή συμπτώματα αυτών.

Το υλικό συμμορφώνεται επίσης με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ΡΕΟΜΚ που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031 (*), καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.·

(*) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).»·

2) το άρθρο 3α διαγράφεται·

3) το παράρτημα αντικαθίσταται από το κείμενο του παραρτήματος IV της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 5

Τροποποίηση της οδηγίας 93/61/ΕΟΚ

Η οδηγία 93/61/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Το άρθρο 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 3

Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών, όπως διαπιστώνεται τουλάχιστον με οπτική επιθεώρηση, είναι ουσιαστικά απαλλαγμένα, στον τόπο παραγωγής, από όλους τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στο παράρτημα όσον αφορά το αντίστοιχο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα αντίστοιχα φυτάρια.

Η παρουσία ρυθμιζόμενων επιβλαβών οργανισμών μη καραντίνας (ΡΕΟΜΚ) στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών που διατίθενται στην αγορά, τουλάχιστον κατά την οπτική επιθεώρηση, δεν υπερβαίνει τα αντίστοιχα όρια που καθορίζονται στο παράρτημα.

Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών, κατά την οπτική επιθεώρηση, διαπιστώνεται ότι είναι ουσιαστικά απαλλαγμένα από οποιουσδήποτε επιβλαβείς οργανισμούς, πλην των επιβλαβών οργανισμών που απαριθμούνται στο παράρτημα όσον αφορά το αντίστοιχο πολλαπλασιαστικό υλικό και φυτάρια, οι οποίοι μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του πολλαπλασιαστικού υλικού και των φυταρίων κηπευτικών.

Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών επίσης συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας που προβλέπονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031 (*) και στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με αυτόν, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

(*) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).»·

2) το παράρτημα αντικαθίσταται από το κείμενο του παραρτήματος V της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 6

Τροποποίηση της οδηγίας 2002/55/ΕΚ

Τα παραρτήματα I και II της οδηγίας 2002/55/ΕΚ τροποποιούνται όπως ορίζεται στο παράρτημα VI της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 7

Τροποποίηση της οδηγίας 2002/56/ΕΚ

Τα παραρτήματα I και II της οδηγίας 2002/56/ΕΚ αντικαθίστανται από το κείμενο του παραρτήματος VII της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 8

Τροποποίηση της οδηγίας 2002/57/ΕΚ

Τα παραρτήματα I και II της οδηγίας 2002/57/ΕΚ τροποποιούνται όπως ορίζεται στο παράρτημα VIII της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 9

Τροποποίηση της εκτελεστικής οδηγίας 2014/21/ΕΕ

Η εκτελεστική οδηγία 2014/21/ΕΕ τροποποιείται ως εξής:

1) Το άρθρο 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 2

Ελάχιστες προϋποθέσεις για προβασικό σπόρο γεωμήλων

1. Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε ο προβασικός σπόρος γεωμήλων να ικανοποιεί τις ακόλουθες ελάχιστες προϋποθέσεις:

α) προέρχεται από μητρικά φυτά τα οποία είναι απαλλαγμένα από τους ακόλουθους επιβλαβείς οργανισμούς: *Pectobacterium* spp., *Dickeya* spp., *Candidatus* Liberibacter *solanacearum*, *Candidatus* Phytoplasma *solani*, ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας, ιός του καρουλιάσματος των φύλλων της πατάτας, ιός Α της πατάτας, ιός Μ της πατάτας, ιός S της πατάτας, ιός Χ της πατάτας και ιός Υ της πατάτας·

β) ο αριθμός των αναπτυσσόμενων φυτών που δεν είναι σύμφωνος με την ποικιλία και ο αριθμός των φυτών ξένων ποικιλιών αθροιστικά δεν υπερβαίνει το 0,01 %·

γ) ο μέγιστος αριθμός γενεών του αγρού είναι τέσσερις·

δ) δεν εμφανίζονται ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ σε ποσοστό μεγαλύτερο από το όριο στον προβασικό σπόρο γεωμήλων, όπως ορίζεται στον ακόλουθο πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε αναπτυσσόμενα φυτά για τον προβασικό σπόρο γεωμήλων
Μελάνωση (*Dickeya* Samson *et al.* spp. [1DICKG]· *Pectobacterium* Waldee emend. Hauben *et al.* spp. [1PECBG])	0 %
Candidatus Liberibacter *solanacearum* Liefting *et al.* [LIBEPS]	0 %
Candidatus Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]	0 %
Συμπτώματα μωσαϊκού που προκαλούνται από ιούς και συμπτώματα που οφείλονται στον ιό του καρουλιάσματος των φύλλων της πατάτας [PLRV00]	0,1 %
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	0 %

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε απευθείας απογόνους του προβασικού σπόρου γεωμήλων
Συμπτώματα ιογενούς μόλυνσης	0,5 %

2. Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε ο προβασικός σπόρος γεωμήλων να μπορεί να διατίθεται στο εμπόριο ως "ενωσιακή κλάση ΡΒΤC" και "ενωσιακή κλάση ΡΒ", σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στο παράρτημα.

3. Η συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 στοιχεία β) και δ) εξασφαλίζεται μέσω επίσημων επιτόπιων επιθεωρήσεων. Σε περίπτωση αμφιβολίας, οι επιθεωρήσεις αυτές συμπληρώνονται με επίσημες δοκιμές των φύλλων.

Όταν χρησιμοποιούνται μέθοδοι μικροπολλαπλασιασμού, η συμμόρφωση με την παράγραφο 1 στοιχείο α) εξασφαλίζεται με επίσημο έλεγχο, ή δοκιμές υπό επίσημη επίβλεψη, στο μητρικό φυτό.

Όταν χρησιμοποιούνται μέθοδοι κλωνικής επιλογής, η συμμόρφωση με την παράγραφο 1 στοιχείο α) εξασφαλίζεται με επίσημο έλεγχο, ή δοκιμές υπό επίσημη επίβλεψη, στο κλωνικό υλικό.»

2) Το άρθρο 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 3

Ελάχιστες προϋποθέσεις για παρτίδες προβασικού σπόρου γεωμήλων

Τα κράτη μέλη μεριμνούν ώστε οι παρτίδες προβασικού σπόρου γεωμήλων να ικανοποιούν τις ακόλουθες ελάχιστες προϋποθέσεις:

α) η παρουσία χώματος και ξένων σωμάτων δεν πρέπει να υπερβαίνει το 1,0 % κατά μάζα·

β) ο αριθμός των γεωμήλων που προσβάλλονται από σήψεις, πλην της κορυνοβακτηρίωσης και της καστανής σήψης, δεν υπερβαίνει το 0,2 % κατά μάζα·

γ) ο αριθμός των γεωμήλων με εξωτερικές ατέλειες, συμπεριλαμβανομένων των παραμορφωμένων ή τραυματισμένων κονδύλων, δεν υπερβαίνει το 3,0 % κατά μάζα·

δ) ο αριθμός των γεωμήλων που πλήττονται από ακτινομύκωση κατά περισσότερο από το ένα τρίτο της επιφάνειάς τους δεν υπερβαίνει το 5,0 % κατά μάζα·

ε) οι συρρικνωμένοι κόνδυλοι λόγω υπερβολικής αφυδάτωσης ή αφυδάτωσης που οφείλεται σε αργυρόχρωη κηλίδωση των κονδύλων δεν υπερβαίνουν το 0,5 % κατά μάζα·

στ) οι παρτίδες προβασικών σπόρων γεωμήλων συμμορφώνονται με τις ακόλουθες απαιτήσεις όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, ή ασθενειών που προκαλούνται από τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, όπως ορίζονται στον πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε παρτίδες προβασικού σπόρου γεωμήλων
Candidatus Liberibacter *solanacearum* Liefting *et al.* [LIBEPS]	0 %
Ditylenchus destructor Thorne [DITYDE]	0 %
Ριζοκτονίαση που προσβάλλει ποσοστό άνω του 10 % της επιφάνειας των κονδύλων λόγω *Thanatephorus cucumeris* (A.B. Frank) Donk [RHIZSO]	1,0 %
Σπογγοσπορίωση που προσβάλλει ποσοστό άνω του 10 % της επιφάνειας των κονδύλων λόγω *Spongospora subterranea* (Wallr.) Lagerh. [SPONSU]	1,0 %

ζ) ο συνολικός αριθμός των γεωμήλων που αναφέρονται στα στοιχεία β) έως στ) δεν υπερβαίνει το 6,0 % κατά μάζα.»

3) Το παράρτημα αντικαθίσταται όπως ορίζεται στο παράρτημα IX της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 10

Τροποποίηση της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ

Η εκτελεστική οδηγία 2014/98/ΕΕ τροποποιείται ως εξής:

1) Το άρθρο 10 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 10

Υγειονομικές απαιτήσεις για τα προβασικά μητρικά φυτά και το προβασικό υλικό

1. Ένα προβασικό μητρικό φυτό ή προβασικό υλικό κρίνεται, με οπτική επιθεώρηση στις εγκαταστάσεις, στους αγρούς και στις παρτίδες, απαλλαγμένο από τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας ("ΡΕΟΜΚ") που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II, και σύμφωνο με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος. Η οπτική επιθεώρηση διενεργείται από τον αρμόδιο επίσημο φορέα και, κατά περίπτωση, τον προμηθευτή.

Ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής διενεργούν δειγματοληψίες και δοκιμές σε προβασικά μητρικά φυτά ή προβασικό υλικό για τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα II, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I, ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής διενεργούν δειγματοληψίες και δοκιμές των οικείων προβασικών μητρικών φυτών ή του οικείου προβασικού υλικού.

2. Όσον αφορά τις δειγματοληψίες και τις δοκιμές όπως προβλέπονται στην παράγραφο 1, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα πρωτόκολλα της ΕΡΡΟ ή άλλα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα. Όταν δεν υπάρχουν τέτοια πρωτόκολλα, ο αρμόδιος επίσημος φορέας εφαρμόζει τα σχετικά πρωτόκολλα που έχουν θεσπιστεί σε εθνικό επίπεδο. Στην περίπτωση αυτή, τα κράτη μέλη καθιστούν διαθέσιμα, κατόπιν αιτήματος, τα πρωτόκολλα αυτά στα υπόλοιπα κράτη μέλη και στην Επιτροπή.

Ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής υποβάλλουν τα δείγματα σε εργαστήρια επισήμως αποδεκτά από τον αρμόδιο επίσημο φορέα.

3. Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για οποιονδήποτε από τους ΡΕΟΜΚ που παρατίθενται στα παραρτήματα I και II, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος, ο προμηθευτής φροντίζει να μην γειτνιάζει το προσβεβλημένο προβασικό μητρικό φυτό ή προβασικό υλικό με άλλα προβασικά μητρικά φυτά και προβασικό υλικό σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 3 ή το άρθρο 4 παράγραφος 3, ή λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα σύμφωνα με το παράρτημα IV.

4. Τα μέτρα για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 παρατίθενται στο παράρτημα IV όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

5. Η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται σε προβασικά μητρικά φυτά και προβασικό υλικό κατά τη διάρκεια κρυοσυντήρησης.»·

2) ο τίτλος του άρθρου 11 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«**Απαιτήσεις ως προς το έδαφος για τα προβασικά μητρικά φυτά και το προβασικό υλικό**»·

3) το άρθρο 16 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 16

Υγειονομικές απαιτήσεις για τα βασικά μητρικά φυτά και το βασικό υλικό

1. Ένα βασικό μητρικό φυτό ή βασικό υλικό κρίνεται, με οπτική επιθεώρηση στις εγκαταστάσεις, στους αγρούς και στις παρτίδες, απαλλαγμένο από τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II, και σύμφωνο με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος. Η οπτική επιθεώρηση διενεργείται από τον αρμόδιο επίσημο φορέα και, κατά περίπτωση, τον προμηθευτή.

Ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής διενεργούν δειγματοληψίες και δοκιμές σε βασικά μητρικά φυτά ή βασικό υλικό για τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα II, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I, ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής διενεργούν δειγματοληψίες και δοκιμές των οικείων βασικών μητρικών φυτών ή του οικείου βασικού υλικού.

2. Όσον αφορά τις δειγματοληψίες και τις δοκιμές όπως προβλέπονται στην παράγραφο 1, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα πρωτόκολλα της ΕΡΡΟ ή άλλα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα. Όταν δεν υπάρχουν τέτοια πρωτόκολλα, ο αρμόδιος επίσημος φορέας εφαρμόζει τα σχετικά πρωτόκολλα που έχουν θεσπιστεί σε εθνικό επίπεδο. Στην περίπτωση αυτή, τα κράτη μέλη καθιστούν διαθέσιμα, κατόπιν αιτήματος, τα πρωτόκολλα αυτά στα υπόλοιπα κράτη μέλη και στην Επιτροπή.

Ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής υποβάλλουν δείγματα σε εργαστήρια επισήμως αποδεκτά από τον αρμόδιο επίσημο φορέα.

3. Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για οποιονδήποτε από τους ΡΕΟΜΚ που παρατίθενται στα παραρτήματα I και II, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος, ο προμηθευτής φροντίζει να μη γειτνιάζει το προσβεβλημένο βασικό μητρικό φυτό ή βασικό υλικό με άλλα βασικά μητρικά φυτά και βασικό υλικό σύμφωνα με το άρθρο 15 παράγραφος 7 ή το άρθρο 15 παράγραφος 8, ή λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα σύμφωνα με το παράρτημα IV.

4. Τα μέτρα για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 παρατίθενται στο παράρτημα IV όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

5. Η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται σε βασικά μητρικά φυτά και βασικό υλικό κατά τη διάρκεια κρυοσυντήρησης.»·

4) ο τίτλος του άρθρου 17 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«**Απαιτήσεις ως προς το έδαφος για τα βασικά μητρικά φυτά και το βασικό υλικό**»·

5) το άρθρο 21 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 21

Υγειονομικές απαιτήσεις για τα πιστοποιημένα μητρικά φυτά και το πιστοποιημένο υλικό

1. Ένα πιστοποιημένο μητρικό φυτό ή πιστοποιημένο υλικό κρίνεται, με οπτική επιθεώρηση στις εγκαταστάσεις, στους αγρούς και στις παρτίδες, απαλλαγμένο από τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II, και σύμφωνο με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος. Η οπτική επιθεώρηση διενεργείται από τον αρμόδιο επίσημο φορέα και, κατά περίπτωση, τον προμηθευτή.

Ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής διενεργούν δειγματοληψίες και δοκιμές στο πιστοποιημένο μητρικό φυτό ή στο πιστοποιημένο υλικό για τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα II, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I, ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής διενεργούν δειγματοληψίες και δοκιμές στα οικεία πιστοποιημένα μητρικά φυτά ή το οικείο πιστοποιημένο υλικό.

2. Όσον αφορά τις δειγματοληψίες και τις δοκιμές όπως προβλέπονται στην παράγραφο 1, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα πρωτόκολλα της ΕΡΡΟ ή άλλα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα. Όταν δεν υπάρχουν τέτοια πρωτόκολλα, ο αρμόδιος επίσημος φορέας εφαρμόζει τα σχετικά πρωτόκολλα που έχουν θεσπιστεί σε εθνικό επίπεδο. Στην περίπτωση αυτή, τα κράτη μέλη καθιστούν διαθέσιμα, κατόπιν αιτήματος, τα πρωτόκολλα αυτά στα υπόλοιπα κράτη μέλη και στην Επιτροπή.

Ο αρμόδιος επίσημος φορέας και, κατά περίπτωση, ο προμηθευτής υποβάλλουν δείγματα σε εργαστήρια επισήμως αποδεκτά από τον αρμόδιο επίσημο φορέα.

3. Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για οποιονδήποτε από τους ΡΕΟΜΚ που παρατίθενται στα παραρτήματα I και II, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος, ο προμηθευτής φροντίζει να μη γειτνιάζει το προσβεβλημένο πιστοποιημένο μητρικό φυτό ή πιστοποιημένο υλικό με άλλα πιστοποιημένα μητρικά φυτά και πιστοποιημένο υλικό σύμφωνα με το άρθρο 20 παράγραφος 7 ή το άρθρο 20 παράγραφος 8, ή λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα σύμφωνα με το παράρτημα IV.

4. Τα μέτρα για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 παρατίθενται στο παράρτημα IV όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

5. Η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται σε πιστοποιημένα μητρικά φυτά και πιστοποιημένο υλικό κατά τη διάρκεια κρυοσυντήρησης.»·

6) ο τίτλος του άρθρου 22 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«**Απαιτήσεις ως προς το έδαφος για τα πιστοποιημένα μητρικά φυτά και το πιστοποιημένο υλικό**»·

7) Στο άρθρο 22 παράγραφος 2, το τρίτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Εκτός αν ορίζεται διαφορετικά, η δειγματοληψία και οι δοκιμές δεν διεξάγονται σε πιστοποιημένα οπωροφόρα δένδρα.»·

8) το άρθρο 26 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Άρθρο 26

Υγειονομικές απαιτήσεις για το υλικό CAC

1. Το υλικό CAC κρίνεται, με οπτική επιθεώρηση από τον προμηθευτή στις εγκαταστάσεις, στους αγρούς και στις παρτίδες κατά το στάδιο της παραγωγής, πρακτικώς απαλλαγμένο από τους επιβλαβείς οργανισμούς που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στο παράρτημα IV.

Ο προμηθευτής διενεργεί δειγματοληψίες και δοκιμές σε αναγνωρισμένη πηγή υλικού ή υλικό CAC για τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα II, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παραρτήματος IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I, ο προμηθευτής διενεργεί δειγματοληψίες και δοκιμές της οικείας αναγνωρισμένης πηγής υλικού ή του οικείου υλικού CAC.

Το πολλαπλασιαστικό υλικό CAC και τα οπωροφόρα δένδρα CAC που βρίσκονται σε παρτίδες, μετά το στάδιο της παραγωγής, διατίθενται στην αγορά μόνο εάν βρεθούν απαλλαγμένα από σημεία ή συμπτώματα των επιβλαβών οργανισμών που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II κατά την οπτική επιθεώρηση που διενεργείται από τον προμηθευτή.

Ο προμηθευτής λαμβάνει τα μέτρα για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις της παραγράφου 1 σύμφωνα με το παράρτημα IV, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος και την κατηγορία.

2. Η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται σε υλικό CAC κατά τη διάρκεια κρυοσυντήρησης.»·

9) παρεμβάλλεται το άρθρο 27α:

«Άρθρο 27α

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Επιπροσθέτως των υγειονομικών απαιτήσεων και των απαιτήσεων ως προς το έδαφος στα άρθρα 9, 10, 11, 16, 17, 21, 22 και 26, το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα παράγονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις για τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή, όπως ορίζονται στο παράρτημα IV, ώστε να περιορίζεται η παρουσία των ρυθμιζόμενων επιβλαβών οργανισμών μη καραντίνας που απαριθμούνται στο εν λόγω παράρτημα για το οικείο γένος ή είδος.»·

10) τα παραρτήματα I έως IV αντικαθίστανται από το κείμενο του παραρτήματος X της παρούσας οδηγίας.

Άρθρο 11

Μεταφορά στο εθνικό δίκαιο

1. Τα κράτη μέλη θέτουν σε ισχύ τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν με την παρούσα οδηγία το αργότερο έως την 31η Μαΐου 2020. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

Οι διατάξεις αυτές, όταν θεσπίζονται από τα κράτη μέλη, αναφέρονται στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από παρόμοια αναφορά κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της αναφοράς αποφασίζεται από τα κράτη μέλη.

2. Τα κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιωδών διατάξεων εσωτερικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

Άρθρο 12

Έναρξη ισχύος

Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την τρίτη ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Άρθρο 13

Αποδέκτες

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 11 Φεβρουαρίου 2020.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Τροποποίηση της οδηγίας 66/401/ΕΟΚ

Η οδηγία 66/401/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Στο παράρτημα Ι, το σημείο 5 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Η καλλιέργεια είναι ουσιαστικά απαλλαγμένη από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα των σπόρων.

Η καλλιέργεια επίσης συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας ("ΡΕΟΜΚ") που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031 (*), καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Η παρουσία ΡΕΟΜΚ στην καλλιέργεια και τις αντίστοιχες κατηγορίες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για την παραγωγή προβασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή βασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων
Clavibacter michiganensis ssp. *insidiosus* (McCulloch 1925) Davis *et al.* [CORBIN]	*Medicago sativa* L.	0 %	0 %	0 %
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	*Medicago sativa* L.	0 %	0 %	0 %

(*) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).»

2) Στο παράρτημα ΙΙ τμήμα Ι, το σημείο 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Οι σπόροι είναι ουσιαστικά απαλλαγμένοι από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα των σπόρων.

Οι σπόροι συμμορφώνονται επίσης με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ΡΕΟΜΚ που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Η παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους και τις αντίστοιχες κατηγορίες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για προβασικούς σπόρους	Όρια για βασικούς σπόρους	Όρια για πιστοποιημένους σπόρους
Clavibacter michiganensis ssp. *Insidiosus* (McCulloch 1925) Davis *et al.* [CORBIN]	*Medicago sativa* L.	0 %	0 %	0 %
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	*Medicago sativa* L.	0 %	0 %	0 %»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

Τροποποίηση της οδηγίας 66/402/ΕΟΚ

Η οδηγία 66/402/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Το παράρτημα I τροποποιείται ως εξής:

α) το τμήμα Α του σημείου 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«Α. *Oryza sativa:*

Ο αριθμός των φυτών που μπορούν να αναγνωριστούν σαφώς ως άγρια φυτά ή φυτά ερυθρόσπορα δεν υπερβαίνει:

— το 0 για την παραγωγή βασικών σπόρων,

— το 1 ανά 100 m^2 για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων, πρώτης και δεύτερης γενεάς.»·

β) το σημείο 6 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«6. Η καλλιέργεια είναι ουσιαστικά απαλλαγμένη από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα των σπόρων.

Η καλλιέργεια επίσης συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας ("ΡΕΟΜΚ") που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031 (*), καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Η παρουσία ΡΕΟΜΚ στις καλλιέργειες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για την παραγωγή προβασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή βασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων
Gibberella fujikuroi Sawada [GIBBFU]	*Oryza sativa* L.	Βρέθηκαν το πολύ 2 συμπτωματικά φυτά ανά 200 m^2 σε επιτόπιες επιθεωρήσεις που διενεργήθηκαν σε κατάλληλες χρονικές στιγμές επί αντιπροσωπευτικού δείγματος των φυτών σε κάθε καλλιέργεια.	Βρέθηκαν το πολύ 2 συμπτωματικά φυτά ανά 200 m^2 σε επιτόπιες επιθεωρήσεις που διενεργήθηκαν σε κατάλληλες χρονικές στιγμές επί αντιπροσωπευτικού δείγματος των φυτών σε κάθε καλλιέργεια.	Πιστοποιημένοι σπόροι πρώτης γενεάς (C1): Βρέθηκαν το πολύ 4 συμπτωματικά φυτά ανά 200 m^2 σε επιτόπιες επιθεωρήσεις που διενεργήθηκαν σε κατάλληλες χρονικές στιγμές επί αντιπροσωπευτικού δείγματος των φυτών σε κάθε καλλιέργεια. Πιστοποιημένοι σπόροι δεύτερης γενεάς (C2): Βρέθηκαν το πολύ 8 συμπτωματικά φυτά ανά 200 m^2 σε επιτόπιες επιθεωρήσεις που διενεργήθηκαν σε κατάλληλες χρονικές στιγμές επί αντιπροσωπευτικού δείγματος των φυτών σε κάθε καλλιέργεια.

Νηματώδεις				
ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για την παραγωγή προβασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή βασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων
Aphelenchoides besseyi Christie [APLOBE]	*Oryza sativa* L.	0 %	0 %	0 %

(*) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).»

2) Το παράρτημα ΙΙ τροποποιείται ως εξής:

α) το σημείο 3 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«3. Οι σπόροι είναι ουσιαστικά απαλλαγμένοι από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα των σπόρων.

Οι σπόροι συμμορφώνονται επίσης με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ΡΕΟΜΚ που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Η παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους και τις αντίστοιχες κατηγορίες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

Νηματώδεις				
ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για προβασικούς σπόρους	Όρια για βασικούς σπόρους	Όρια για πιστοποιημένους σπόρους
Aphelenchoides besseyi Christie [APLOBE]	*Oryza sativa* L.	0 %	0 %	0 %
Μύκητες				
Gibberella fujikuroi Sawada [GIBBFU]	*Oryza sativa* L.	Ουσιαστικά απαλλαγμένο	Ουσιαστικά απαλλαγμένο	Ουσιαστικά απαλλαγμένο»

β) προστίθεται το ακόλουθο σημείο 4:

«4. Η παρουσία σωμάτων μυκήτων στους σπόρους και τις αντίστοιχες κατηγορίες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

Κατηγορία	Μέγιστος αριθμός σωμάτων μυκήτων, όπως σκληρώτια ή ερυσίβη, σε δείγμα του βάρους που καθορίζεται στη στήλη 3 του παραρτήματος ΙΙΙ
Σιτηρά πλην των υβριδίων *Secale cereale*:	
— Βασικοί σπόροι	1
— Πιστοποιημένοι σπόροι	3
Υβρίδια *Secale cereale*:	
— Βασικοί σπόροι	1
— Πιστοποιημένοι σπόροι	4 (*)

(*) Η παρουσία πέντε σωμάτων μυκήτων, όπως σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων, ή ερυσίβη, σε δείγμα καθορισμένου βάρους θεωρείται ότι είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές, όταν δεύτερο δείγμα του ίδιου βάρους δεν περιέχει περισσότερα από τέσσερα σώματα μυκήτων.»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

Τροποποίηση της οδηγίας 68/193/ΕΟΚ

Η οδηγία 68/193/ΕΟΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Το παράρτημα Ι αντικαθίσταται από το ακόλουθο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

Τμήμα 1: Ταυτότητα, καθαρότητα και καλλιεργητική κατάσταση

1. Η καλλιέργεια διαθέτει την ταυτότητα και την καθαρότητα της ποικιλίας και, κατά περίπτωση, του κλώνου.

2. Η καλλιεργητική κατάσταση και ο βαθμός ανάπτυξης της καλλιέργειας επιτρέπουν τον ικανοποιητικό έλεγχο της ταυτότητας και της καθαρότητας της καλλιέργειας σε σχέση με την ποικιλία και, αν είναι απαραίτητο, τον κλώνο, καθώς και τον έλεγχο της φυτοϋγείας της.

Τμήμα 2: Υγειονομικές απαιτήσεις για μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή όλων των κατηγοριών πολλαπλασιαστικού υλικού και για φυτώρια όλων των κατηγοριών

1. Το παρόν τμήμα εφαρμόζεται στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή όλων των κατηγοριών πολλαπλασιαστικού υλικού και στα φυτώρια όλων των κατηγοριών

2. Οι μητρικές φυτείες και τα φυτώρια, κατόπιν οπτικής επιθεώρησης, είναι απαλλαγμένα από τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας (ΡΕΟΜΚ) που απαριθμούνται στα τμήματα 6 και 7, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος.

   Οι μητρικές φυτείες και τα φυτώρια υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές για τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο τμήμα 7, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος. Σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα τμήματα 6 και 7, όσον αφορά το οικείο γένος ή είδος, πραγματοποιούνται δειγματοληψία και δοκιμές στις μητρικές φυτείες και τα φυτώρια.

3. Η οπτική επιθεώρηση και, κατά περίπτωση, η δειγματοληψία και οι δοκιμές στις οικείες μητρικές φυτείες και φυτώρια διενεργούνται σύμφωνα με το τμήμα 8.

4. Δειγματοληψία και δοκιμές, όπως προβλέπεται στο σημείο 2, πραγματοποιούνται κατά την πλέον κατάλληλη περίοδο του έτους, λαμβανομένων υπόψη των κλιματικών συνθηκών και των συνθηκών καλλιέργειας της αμπέλου, καθώς και της βιολογίας των ΡΕΟΜΚ που σχετίζονται με τη συγκεκριμένη άμπελο.

   Όσον αφορά τη δειγματοληψία και τις δοκιμές, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα πρωτόκολλα της Ευρωπαϊκής και Μεσογειακής Οργάνωσης για την Προστασία των Φυτών (ΕΡΡΟ) ή άλλα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν τέτοια πρωτόκολλα, εφαρμόζονται τα σχετικά πρωτόκολλα που καθορίζονται σε εθνικό επίπεδο. Στην περίπτωση αυτή, τα κράτη μέλη, κατόπιν σχετικού αιτήματος, θέτουν τα πρωτόκολλα αυτά στη διάθεση των υπόλοιπων κρατών μελών και της Επιτροπής.

   Όσον αφορά τη δειγματοληψία και τις δοκιμές των αμπέλων σε μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τη χρήση φυτικών δεικτών σε φυτά-δείκτες για την αξιολόγηση της παρουσίας ιών, ιοειδών, ασθενειών παρεμφερών με τις ιογενείς και φυτοπλασμάτων, ή άλλα αντίστοιχα πρωτόκολλα που έχουν αναγνωριστεί διεθνώς.

Τμήμα 3: Απαιτήσεις εδάφους και συνθήκες παραγωγής για μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή όλων των κατηγοριών πολλαπλασιαστικού υλικού και για φυτώρια όλων των κατηγοριών πολλαπλασιαστικού υλικού

1. Οι άμπελοι σε μητρικές φυτείες και φυτώρια μπορούν να φυτευτούν μόνο στο έδαφος ή, κατά περίπτωση, σε δοχεία με καλλιεργητικό υπόστρωμα, απαλλαγμένα από επιβλαβείς οργανισμούς που ενδέχεται να μεταφέρουν τους ιούς που αναφέρονται στο τμήμα 7. Η απαλλαγή από τέτοιους επιβλαβείς οργανισμούς καθορίζεται με δειγματοληψίες και δοκιμές.

Η εν λόγω δειγματοληψία και δοκιμές πραγματοποιούνται λαμβανομένων υπόψη των κλιματικών συνθηκών και της βιολογίας των επιβλαβών οργανισμών που ενδέχεται να μεταφέρουν τους ιούς που απαριθμούνται στο τμήμα 7.

2. Η δειγματοληψία και οι δοκιμές δεν διενεργούνται όταν η επίσημη αρχή ελέγχου κρίνει, βάσει επίσημης επιθεώρησης, ότι το έδαφος είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς οργανισμούς οι οποίοι ενδέχεται να μεταφέρουν τους ιούς που απαριθμούνται στο τμήμα 7.

Δειγματοληψία και δοκιμές δεν διενεργούνται επίσης όταν οι άμπελοι δεν έχουν καλλιεργηθεί στο έδαφος παραγωγής για περίοδο τουλάχιστον πέντε ετών και όταν δεν υπάρχει αμφιβολία σχετικά με την απουσία στο έδαφος αυτό των επιβλαβών οργανισμών που ενδέχεται να μεταφέρουν τους ιούς που απαριθμούνται στο τμήμα 7.

3. Όσον αφορά τη δειγματοληψία και τις δοκιμές, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα. Όταν δεν υπάρχουν τέτοια πρωτόκολλα, τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα σχετικά πρωτόκολλα που έχουν θεσπιστεί σε εθνικό επίπεδο. Στην περίπτωση αυτή, τα κράτη μέλη, κατόπιν σχετικού αιτήματος, θέτουν τα πρωτόκολλα αυτά στη διάθεση των υπόλοιπων κρατών μελών και της Επιτροπής.

Τμήμα 4: Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

1. Οι μητρικές φυτείες και τα φυτώρια δημιουργούνται υπό κατάλληλες συνθήκες για την πρόληψη κάθε κινδύνου μόλυνσης από επιβλαβείς οργανισμούς που ενδέχεται να μεταφέρουν τους ιούς που αναφέρονται στο τμήμα 7.

2. Τα φυτώρια δεν δημιουργούνται εντός αμπελώνα ή μητρικής φυτείας. Η ελάχιστη απόσταση από αμπελώνα ή μητρική φυτεία καθορίζεται στα τρία μέτρα.

3. Επιπροσθέτως των υγειονομικών απαιτήσεων, των απαιτήσεων ως προς το έδαφος και των συνθηκών παραγωγής των τμημάτων 2 και 3, το πολλαπλασιαστικό υλικό παράγεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις για τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή, όπως ορίζονται στο τμήμα 8, ώστε να περιορίζεται η παρουσία των επιβλαβών οργανισμών που απαριθμούνται στο εν λόγω τμήμα.

Τμήμα 5: Επίσημες επιθεωρήσεις

1. Το πολλαπλασιαστικό υλικό που παράγεται στις μητρικές φυτείες και τα φυτώρια κρίνεται σύμφωνο με τις απαιτήσεις των τμημάτων 2 έως 4 μέσω ετήσιων επίσημων επιθεωρήσεων των καλλιεργειών.

2. Οι εν λόγω επίσημες επιθεωρήσεις διενεργούνται από την επίσημη αρχή ελέγχου σύμφωνα με το τμήμα 8.

3. Σε περίπτωση αμφισβήτησης που δύναται να ρυθμιστεί χωρίς να επηρεαστεί η ποιότητα του πολλαπλασιαστικού υλικού, διεξάγονται πρόσθετες επίσημες επιθεωρήσεις των καλλιεργειών.

Τμήμα 6: Κατάλογος των ΡΕΟΜΚ για την παρουσία των οποίων απαιτείται οπτική επιθεώρηση και, σε περίπτωση αμφιβολιών, δειγματοληψία και δοκιμές σύμφωνα με το τμήμα 2 σημείο 2

Γένος ή είδος πολλαπλασιαστικού υλικού της αμπέλου εκτός των σπόρων	ΡΕΟΜΚ
Μη εμβολιασμένα *Vitis vinifera* L.	**Έντομα και ακάρεα** *Viteus vitifoliae* Fitch [VITEVI]
***Vitis* L., εκτός των μη εμβολιασμένων *Vitis vinifera* L.**	**Έντομα και ακάρεα** *Viteus vitifoliae* Fitch [VITEVI]
***Vitis* L.**	**Βακτήρια** *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* [XANTAM]
***Vitis* L.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα** *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]

Τμήμα 7: Κατάλογος των ΡΕΟΜΚ για την παρουσία των οποίων απαιτείται οπτική επιθεώρηση και, σε ιδιαίτερες περιπτώσεις, δειγματοληψία και δοκιμές, σύμφωνα με το τμήμα 2 σημείο 2 και το τμήμα 8

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
Πολλαπλασιαστικό υλικό *Vitis* L., εκτός των σπόρων	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα** Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00] Ιός του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου [GFLV00] Ιός 1 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου [GLRAV1] Ιός 3 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου [GLRAV3]
Έρριζα υποκείμενα των *Vitis* spp. και των υβριδίων τους, εκτός από το *Vitis vinifera* L.	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα** Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00] Ιός του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου [GFLV00] Ιός 1 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου [GLRAV1] Ιός 3 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου [GLRAV3] Ιός της κηλίδωσης των φύλλων της αμπέλου [GFKV00]

Τμήμα 8: Απαιτήσεις σχετικά με τα μέτρα για τις μητρικές φυτείες *Vitis* L. και, κατά περίπτωση, τα φυτώρια ανά κατηγορία, σύμφωνα με το τμήμα 2 σημείο 2

***Vitis* L.**

1. **Αρχικό πολλαπλασιαστικό υλικό, βασικό πολλαπλασιαστικό υλικό και πιστοποιημένο υλικό**

Οπτικές επιθεωρήσεις

Η επίσημη αρχή ελέγχου διενεργεί οπτικές επιθεωρήσεις σε μητρικές φυτείες και φυτώρια τουλάχιστον μία φορά ανά καλλιεργητική περίοδο για όλους τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα τμήματα 6 και 7.

2. **Αρχικό πολλαπλασιαστικό υλικό**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Όλες οι άμπελοι οι οποίες βρίσκονται στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές σχετικά με την παρουσία του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, του ιού 1 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και του ιού 3 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου. Η δειγματοληψία και οι δοκιμές επαναλαμβάνονται ανά διαδοχικά διαστήματα πέντε ετών.

Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή έρριζων υποκειμένων, εκτός από τη δειγματοληψία και τις δοκιμές για τους ιούς που αναφέρονται στην πρώτη περίπτωση, υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές μία φορά όσον αφορά την παρουσία του ιού της κηλίδωσης των φύλλων της αμπέλου.

Τα αποτελέσματα της δειγματοληψίας και των δοκιμών πρέπει να είναι διαθέσιμα πριν από την αποδοχή των οικείων μητρικών φυτειών.

3. **Βασικό πολλαπλασιαστικό υλικό**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Όλες οι άμπελοι οι οποίες βρίσκονται στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές σχετικά με την παρουσία του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, του ιού 1 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και του ιού 3 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου.

Η δειγματοληψία και οι δοκιμές αρχίζουν από μητρικές φυτείες έξι ετών και επαναλαμβάνονται μετέπειτα ανά έξι έτη.

Τα αποτελέσματα της δειγματοληψίας και των δοκιμών πρέπει να είναι διαθέσιμα πριν από την αποδοχή των οικείων μητρικών φυτειών.

4. **Πιστοποιημένο υλικό**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των αμπέλων οι οποίες βρίσκονται σε μητρική φυτεία που προορίζεται για την παραγωγή πιστοποιημένου υλικού υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σχετικά με την παρουσία του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, του ιού 1 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και του ιού 3 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου.

Η δειγματοληψία και οι δοκιμές αρχίζουν από μητρικές φυτείες δέκα ετών και επαναλαμβάνονται μετέπειτα ανά δέκα έτη.

Τα αποτελέσματα της δειγματοληψίας και των δοκιμών πρέπει να είναι διαθέσιμα πριν από την αποδοχή των οικείων μητρικών φυτειών.

5. **Αρχικό πολλαπλασιαστικό υλικό, βασικό πολλαπλασιαστικό υλικό και πιστοποιημένο υλικό**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή και σύμφωνα με τους οικείους PEOMK

α) ***Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.***

i) Οι άμπελοι παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.*· ή

ii) δεν παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου· ή

iii) πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις όσον αφορά την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.*:

— όλες οι άμπελοι στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού και βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού και παρουσιάζουν συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* έχουν εκριζωθεί· και

— όλες οι άμπελοι στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου υλικού και παρουσιάζουν συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* έχουν τουλάχιστον εξαιρεθεί από τη χρήση για πολλαπλασιασμό· και

— σε περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία και το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.*, ολόκληρη η παρτίδα του υλικού αυτού υποβάλλεται σε επεξεργασία με θερμό νερό ή άλλη κατάλληλη επεξεργασία σύμφωνα με τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα πρωτόκολλα που είναι αναγνωρισμένα διεθνώς για τη διασφάλιση της απαλλαγής από *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.*

β) ***Xylophilus ampelinus* Willems *et al.***

i) Οι άμπελοι παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*· ή

ii) δεν παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* σε αμπέλους στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου· ή

iii) πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις όσον αφορά την παρουσία *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*:

— όλες οι άμπελοι οι οποίες βρίσκονται στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού, βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού και πιστοποιημένου υλικού, και που παρουσιάζουν συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* έχουν εκριζωθεί και λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής, και

— οι άμπελοι στη μονάδα παραγωγής που παρουσιάζουν συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* υποβάλλονται σε αγωγή με βακτηριοκτόνο μετά το κλάδεμα, ώστε να διασφαλίζεται η απαλλαγή από *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*· και

— σε περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*, ολόκληρη η παρτίδα του υλικού αυτού υποβάλλεται σε επεξεργασία με θερμό νερό ή άλλη κατάλληλη επεξεργασία σύμφωνα με τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα πρωτόκολλα που είναι αναγνωρισμένα διεθνώς για τη διασφάλιση της απαλλαγής από *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*

γ) **Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας, ιός του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, ιός 1 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και ιός 3 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου**

i) Πρέπει να πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις όσον αφορά την παρουσία του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, του ιού 1 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και του ιού 3 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου:

— δεν παρατηρήθηκαν συμπτώματα οποιουδήποτε από αυτούς τους ιούς σε αμπέλους σε μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού και βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού· και

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα αυτών των ιών σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 5 % των αμπέλων σε μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου υλικού, και οι εν λόγω άμπελοι έχουν εκριζωθεί και καταστραφεί· ή

ii) όλες οι άμπελοι οι οποίες βρίσκονται στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού, καθώς και το αρχικό πολλαπλασιαστικό υλικό, διατηρούνται σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις για να διασφαλίζεται η απαλλαγή τους από τον ιό 1 σχετιζόμενο με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και τον ιό 3 σχετιζόμενο με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου.

δ) ***Viteus vitifoliae* Fitch**

i) Οι άμπελοι παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Viteus vitifoliae* Fitch, ή

ii) οι άμπελοι εμβολιάζονται σε έρριζα υποκείμενα ανθεκτικά σε *Viteus vitifoliae* Fitch, ή

— όλες οι άμπελοι σε μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή αρχικού πολλαπλασιαστικού υλικού και όλο το αρχικό πολλαπλασιαστικό υλικό διατηρούνται σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, και δεν παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Viteus vitifoliae* Fitch στις εν λόγω αμπέλους κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου· και

— σε περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία και το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Viteus vitifoliae* Fitch, ολόκληρη η παρτίδα του υλικού αυτού υποβάλλεται σε υποκαπνισμό, επεξεργασία με θερμό νερό ή άλλη κατάλληλη επεξεργασία σύμφωνα με τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα πρωτόκολλα που είναι αναγνωρισμένα διεθνώς για τη διασφάλιση της απαλλαγής από *Viteus vitifoliae* Fitch.

6. **Τυποποιημένο υλικό**

Οπτικές επιθεωρήσεις

Η επίσημη αρχή ελέγχου διενεργεί οπτικές επιθεωρήσεις σε μητρικές φυτείες και φυτώρια τουλάχιστον μία φορά ανά καλλιεργητική περίοδο για όλους τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα τμήματα 6 και 7.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή και σύμφωνα με τον/τους οικείο/-ους ΡΕΟΜΚ

α) ***Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.***

i) Οι άμπελοι παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *solani Quaglino et al.*· ή

ii) δεν παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου· ή

iii) — όλες οι άμπελοι στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή τυποποιημένου υλικού και παρουσιάζουν συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani Quaglino et al.* έχουν τουλάχιστον εξαιρεθεί από τη χρήση για πολλαπλασιασμό· και

— σε περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία και το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *solani Quaglino et al.*, ολόκληρη η παρτίδα του υλικού αυτού υποβάλλεται σε επεξεργασία με θερμό νερό ή άλλη κατάλληλη επεξεργασία σύμφωνα με τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα πρωτόκολλα που είναι αναγνωρισμένα διεθνώς για τη διασφάλιση της απαλλαγής από *Candidatus* Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.*

β) ***Xylophilus ampelinus* Willems *et al.***

i) Οι άμπελοι παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*· ή

ii) δεν παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* σε αμπέλους στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου· ή

iii) πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις όσον αφορά την παρουσία *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*:

— όλες οι άμπελοι οι οποίες βρίσκονται στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή τυποποιημένου υλικού και παρουσιάζουν συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* έχουν εκριζωθεί και λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής· και

— οι άμπελοι στη μονάδα παραγωγής που παρουσιάζουν συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.* υποβάλλονται σε αγωγή με βακτηριοκτόνο μετά το κλάδεμα, ώστε να διασφαλίζεται η απαλλαγή από *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*· και

— σε περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία και το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*, ολόκληρη η παρτίδα του υλικού αυτού υποβάλλεται σε επεξεργασία με θερμό νερό ή άλλη κατάλληλη επεξεργασία σύμφωνα με τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα πρωτόκολλα που είναι αναγνωρισμένα διεθνώς για τη διασφάλιση της απαλλαγής από *Xylophilus ampelinus* Willems *et al.*

γ) **Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας, ιός του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, ιός 1 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και ιός 3 σχετιζόμενος με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου**

Παρατηρήθηκαν συμπτώματα όλων των ιών (ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου, ιού 1 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου και ιού 3 σχετιζόμενου με το καρούλιασμα των φύλλων της αμπέλου) σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10 % των αμπέλων στις μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή τυποποιημένου υλικού, και οι εν λόγω άμπελοι έχουν απορριφθεί από τον πολλαπλασιασμό.

δ) ***Viteus vitifoliae* Fitch**

i) Οι άμπελοι παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Viteus vitifoliae* Fitch, ή

ii) οι άμπελοι εμβολιάζονται σε έρριζα υποκείμενα ανθεκτικά σε *Viteus vitifoliae* Fitch, ή

iii) σε περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού που προορίζεται για εμπορία και το οποίο παρουσιάζει σημάδια ή συμπτώματα του *Viteus vitifoliae* Fitch, ολόκληρη η παρτίδα του υλικού αυτού υποβάλλεται σε υποκαπνισμό, επεξεργασία με θερμό νερό ή άλλη κατάλληλη επεξεργασία σύμφωνα με τα πρωτόκολλα της EPPO ή άλλα πρωτόκολλα που είναι αναγνωρισμένα διεθνώς για τη διασφάλιση της απαλλαγής από *Viteus vitifoliae* Fitch.»·

2) στο παράρτημα ΙΙ, το τμήμα Ι σημείο 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Το πολλαπλασιαστικό υλικό είναι ουσιαστικά απαλλαγμένο από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητά του.

Το πολλαπλασιαστικό υλικό συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας και τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Τροποποίηση της οδηγίας 93/49/ΕΟΚ

Το παράρτημα της οδηγίας 93/49/ΕΟΚ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«*ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ*

Βακτήρια

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικού φυτού
Erwinia amylovora (Burrill) Winslow *et al.* [ERWIAM]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Amelanchier* Medik., *Chaenomeles* Lindl., *Cotoneaster* Medik., *Crataegus* Tourn. ex L., *Cydonia* Mill., *Eriobtrya* Lindl., *Malus* Mill., *Mespilus* Bosc ex Spach, *Photinia davidiana* Decne., *Pyracantha* M. Roem., *Pyrus* L., *Sorbus* L.	0 %
Pseudomonas syringae pv. *persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie [PSDMPE]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Prunus persica* (L.) Batsch, *Prunus salicina* Lindl.	0 %
Spiroplasma citri Saglio *et al.* [SPIRCI]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Citrus* L., υβρίδια *Citrus* L., *Fortunella* Swingle., υβρίδια *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf., υβρίδια *Poncirus* Raf.	0 %
Xanthomonas arboricola pv. pruni (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPR]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Prunus* L.	0 %
Xanthomonas euvesicatoria Jones *et al.* [XANTEU]	*Capsicum annuum* L.	0 %
Xanthomonas gardneri (ex Šutič) Jones et al. [XANTGA]	*Capsicum annuum* L.	0 %
Xanthomonas perforans Jones *et al.* [XANTPF]	*Capsicum annuum* L.	0 %
Xanthomonas vesicatoria (ex Doidge) Vauterin *et al.* [XANTVE]	*Capsicum annuum* L.	0 %

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών
Cryphonectria parasitica (Murrill) Barr [ENDOPA]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Castanea* L.	0 %
Dothistroma pini Hulbary [DOTSPI]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Pinus* L.	0 %

Μύκητες και ωομύκητες		
ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών
Dothistroma septosporum (Dorogin) Morelet [SCIRPI]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Pinus* L.	0 %
Lecanosticta acicola (von Thümen) Sydow [SCIRAC]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Pinus* L.	0 %
Plasmopara halstedii (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]	Σπόροι *Helianthus annuus* L.	0 %
Plenodomus tracheiphilus (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Citrus* L. υβρίδια *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, υβρίδια *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf., υβρίδια *Poncirus* Raf.	0 %
Puccinia horiana P. Hennings [PUCCHN]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Chrysanthemum* L.	0 %
Έντομα και ακάρεα		
ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών
Aculops fuchsiae Keifer [ACUPFU]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Fuchsia* L.	0 %
Opogona sacchari Bojer [OPOGSC]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Beaucarnea* Lem., *Bougainvillea* Comm. ex Juss., *Crassula* L., *Crinum* L., *Dracaena* Vand. ex L., *Ficus* L., *Musa* L., *Pachira* Aubl., *Palmae, Sansevieria* Thunb., *Yucca* L.	0 %
Rhynchophorus ferrugineus (Olivier) [RHYCFE]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Palmae*, ως προς τα ακόλουθα γένη και είδη *Areca catechu* L., *Arenga pinnata* (Wurmb) Merr., *Bismarckia* Hildebr. & H. Wendl., *Borassus flabellifer* L., *Brahea armata* S. Watson, *Brahea edulis* H.Wendl., *Butia capitata* (Mart.) Becc., *Calamus merrillii* Becc., *Caryota maxima* Blume, *Caryota cumingii* Lodd. ex Mart., *Chamaerops humilis* L., *Cocos nucifera* L., *Corypha utan* Lam., *Copernicia* Mart., *Elaeis guineensis* Jacq., *Howea forsteriana* Becc., *Jubaea chilensis* (Molina) Baill., *Livistona australis* C. Martius, *Livistona decora* (W. Bull) Dowe, *Livistona rotundifolia* (Lam.) Mart., *Metroxylon sagu* Rottb., *Phoenix canariensis* Chabaud, *Phoenix dactylifera* L., *Phoenix reclinata* Jacq., *Phoenix roebelenii* O'Brien, *Phoenix sylvestris* (L.) Roxb., *Phoenix theophrasti* Greuter, *Pritchardia* Seem. & H. Wendl., *Ravenea rivularis* Jum. & H. Perrier, *Roystonea regia* (Kunth) O.F. Cook, *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult.f., *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman, *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H. Wendl., *Washingtonia* H. Wendl.	0 %

Νηματώδεις

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev *[DITYDI]*	*Allium* L.	0 %
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev *[DITYDI]*	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Camassia* Lindl., *Chionodoxa* Boiss., *Crocus flavus* Weston, *Galanthus* L., *Hyacinthus* Tourn. ex L, *Hymenocallis* Salisb., *Muscari* Mill., *Narcissus* L., *Ornithogalum* L., *Puschkinia* Adams, *Scilla* L., *Sternbergia* Waldst. & Kit., *Tulipa* L.	0 %

Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος/-η πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικού φυτού
Candidatus Phytoplasma *mali* Seemüller & Schneider [PHYPMA]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Malus* Mill.	0 %
Candidatus Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider [PHYPPR]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Prunus* L.	0 %
Candidatus Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider [PHYPPY]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Pyrus* L.	0 %
Candidatus Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Lavandula* L.	0 %
Ιοειδές του νανισμού του χρυσανθέμου [CSVD00]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Argyranthemum* Webb ex Sch.Bip., *Chrysanthemum* L.	0 %
Ιοειδές της εξώκορτης των εσπεριδοειδών [CEVD00]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Citrus* L.	0 %
Ιός της τριστέτσας των εσπεριδοειδών [CTV000](στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ)	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Citrus* L., υβρίδια *Citrus* L., *Fortunella* Swingle, υβρίδια *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf., υβρίδια *Poncirus* Raf.,	0 %
Ιός της νεκρωτικής κηλίδωσης του γένους *Impatiens* [INSV00]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Begonia x hiemalis* Fotsch, *Impatiens* L. υβρίδια Νέας Γουινέας	0 %

Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος/-η πολλαπλασιαστικού υλικού καλλωπιστικών φυτών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικού φυτού
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	*Capsicum annuum* L.	0 %
Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς [PPV000]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Prunus armeniaca* L., *Prunus blireiana* Andre, *Prunus brigantina* Vill., *Prunus cerasifera* Ehrh., *Prunus cistena* Hansen, *Prunus curdica* Fenzl and Fritsch., *Prunus domestica* L., *Prunus domestica* ssp. *insititia* (L.) C.K. Schneid, *Prunus domestica* ssp. *italica* (Borkh.) Hegi., *Prunus dulcis* (Miller) Webb, *Prunus glandulosa* Thunb., *Prunus holosericea* Batal., *Prunus hortulana* Bailey, *Prunus japonica* Thunb., *Prunus mandshurica* (Maxim.) Koehne, *Prunus maritima* Marsh., *Prunus mume* Sieb. and Zucc., *Prunus nigra* Ait., *Prunus persica* (L.) Batsch, *Prunus salicina* L., *Prunus sibirica* L., *Prunus simonii* Carr., *Prunus spinosa* L., *Prunus tomentosa* Thunb., *Prunus triloba* Lindl. — άλλα είδη *Prunus* L. ευπαθή στον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς	0 %
Ιός του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας [TSWV00]	Πολλαπλασιαστικό υλικό καλλωπιστικών φυτών πλην των σπόρων *Begonia x hiemalis* Fotsch, *Capsicum annuum* L., *Chrysanthemum* L., *Gerbera* L., *Impatiens* L. υβρίδια νέας Γουινέας, *Pelargonium* L.	0 %»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Τροποποίηση της οδηγίας 93/61/ΕΟΚ

Το παράρτημα της οδηγίας 93/61/ΕΟΚ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΡΕΟΜΚ που αφορούν το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών

Βακτήρια

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Πολλαπλασιαστικό υλικό και φυτάρια κηπευτικών (γένος ή είδος)	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών
Clavibacter michiganensis ssp. *michiganensis* (Smith) Davis *et al.* [CORBMI]	*Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas euvesicatoria Jones *et al.* [XANTEU]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas gardneri (ex Šutič 1957) Jones *et al.* [XANTGA]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas perforans Jones *et al.* [XANTPF]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum L.*	0 %
Xanthomonas vesicatoria (ex Doidge) Vauterin *et al.* [XANTVE]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Πολλαπλασιαστικό υλικό και φυτάρια κηπευτικών (γένος ή είδος)	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών
Fusarium Link (αναμορφικό γένος) [1FUSAG] πλην του *Fusarium oxysporum* f. sp. *albedinis* (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] και *Fusarium circinatum* Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI]	*Asparagus officinalis* L.	0 %
Helicobasidium brebissonii (Desm.) Donk [HLCBBR]	*Asparagus officinalis* L.	0 %
Stromatinia cepivora Berk. [SCLOCE]	*Allium cepa* L., *Allium fistulosum* L., *Allium porrum* L., *Allium sativum* L.	0 %
Verticillium dahliae Kleb. [VERTDA]	*Cynara cardunculus* L.	0 %

Νηματώδεις

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Πολλαπλασιαστικό υλικό και φυτάρια κηπευτικών (γένος ή είδος)	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	*Allium cepa* L., *Allium sativum* L.	0 %

Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Πολλαπλασιαστικό υλικό και φυτάρια κηπευτικών (γένος ή είδος)	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα φυτάρια κηπευτικών
Ιός της κίτρινης ράβδωσης του πράσου [LYSV00]	*Allium sativum* L.	1 %
Ιός του κίτρινου νανισμού του κρεμμυδιού [OYDV00]	*Allium cepa* L., *Allium sativum* L.	1 %
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %
Ιός του κηλιδωτού μαρασμού της τομάτας [TSWV00]	*Capsicum annuum L., Lactuca sativa L., Solanum lycopersicum L., Solanum melongena L.*	0 %
Ιός του κίτρινου καρουλιάσματος των φύλλων της τομάτας [TYLCV0]	*Solanum lycopersicum* L.	0 %»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

Τροποποίηση των παραρτημάτων I και II της οδηγίας 2002/55/ΕΚ

Η οδηγία 2002/55/ΕΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Στο παράρτημα I, το σημείο 5 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«5. Η καλλιέργεια είναι ουσιαστικά απαλλαγμένη από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του πολλαπλασιαστικού υλικού.

Η καλλιέργεια επίσης συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας ("ΡΕΟΜΚ") που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031 (*), καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

(*) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).»

2) Το παράρτημα II τροποποιείται ως εξής:

α) το σημείο 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Οι σπόροι είναι ουσιαστικά απαλλαγμένοι από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του πολλαπλασιαστικού υλικού.

Οι σπόροι συμμορφώνονται επίσης με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ΡΕΟΜΚ που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.»·

β) το σημείο 3 στοιχείο β) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«β) Η παρουσία ρυθμιζόμενων επιβλαβών οργανισμών μη καραντίνας (ΡΕΟΜΚ) στους σπόρους κηπευτικών, τουλάχιστον κατά τον οπτικό έλεγχο, δεν υπερβαίνει τα αντίστοιχα όρια που καθορίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

Βακτήρια

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος σπόρου κηπευτικών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους κηπευτικών
Clavibacter michiganensis ssp. *michiganensis* (Smith) Davis *et al.* [CORBMI]	*Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas axonopodis pv. *phaseoli* (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPH]	*Phaseolus vulgaris* L.	0 %
Xanthomonas euvesicatoria Jones *et al.* [XANTEU]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas fuscans subsp. fuscans Schaad *et al.* [XANTFF]	*Phaseolus vulgaris* L.	0 %
Xanthomonas gardneri (ex Šutič 1957) Jones *et al* [XANTGA]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas perforans Jones *et al.* [XANTPF]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %
Xanthomonas vesicatoria (ex Doidge) Vauterin *et al.* [XANTVE]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %

Έντομα και ακάρεα

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος σπόρου κηπευτικών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους κηπευτικών
Acanthoscelides obtectus (Say) [ACANOB]	*Phaseolus coccineus* L., *Phaseolus vulgaris* L.	0 %
Bruchus pisorum (Linnaeus) [BRCHPI]	*Pisum sativum* L.	0 %
Bruchus rufimanus Boheman [BRCHRU]	*Vicia faba* L.	0 %

Νηματώδεις

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος σπόρου κηπευτικών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους κηπευτικών
Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	*Allium cepa* L., *Allium porrum* L.	0 %

Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Γένος ή είδος σπόρου κηπευτικών	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους κηπευτικών
Ιός του μωσαϊκού του πεπίνο [PEPMV0]	*Solanum lycopersicum* L.	0 %
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	*Capsicum annuum* L., *Solanum lycopersicum* L.	0 %»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII

Τροποποίηση της οδηγίας 2002/56/ΕΚ

Η οδηγία 2002/56/ΕΚ τροποποιείται ως εξής:

1) Το παράρτημα Ι αντικαθίσταται από το ακόλουθο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΙΚΑΝΟΠΟΙΟΥΝ ΟΙ ΣΠΟΡΟΙ ΓΕΩΜΗΛΩΝ

1. Στην περίπτωση των βασικών σπόρων γεωμήλων, ο αριθμός των φυτών που δεν είναι σύμφωνος με την ποικιλία και ο αριθμός των φυτών ξένων ποικιλιών δεν υπερβαίνουν συνολικά το ποσοστό του 0,1 % και στους απευθείας απογόνους δεν υπερβαίνουν συνολικά το ποσοστό του 0,25 %.

2. Στην περίπτωση των πιστοποιημένων σπόρων γεωμήλων, ο αριθμός των φυτών που δεν είναι σύμφωνος με την ποικιλία και ο αριθμός των φυτών ξένων ποικιλιών δεν υπερβαίνουν συνολικά το ποσοστό του 0,5 % και στους απευθείας απογόνους δεν υπερβαίνουν συνολικά το ποσοστό του 0,5 %.

3. Οι σπόροι γεωμήλων συμμορφώνονται με τις ακόλουθες απαιτήσεις όσον αφορά την παρουσία ρυθμιζόμενων επιβλαβών οργανισμών μη καραντίνας (ΡΕΟΜΚ), ή ασθενειών που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ, και τις αντίστοιχες κατηγορίες, όπως καθορίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για τα φυτά για βασικούς σπόρους γεωμήλων	Όριο για τα φυτά για πιστοποιημένους σπόρους γεωμήλων
Μελάνωση {*Dickeya* Samson *et al. spp*. [1DICKG]· *Pectobacterium* Waldee emend. Hauben *et al. spp*. [1PECBG]}	1,0 %	4,0 %
Candidatus Liberibacter *solanacearum* Liefting *et al.* [LIBEPS]	0 %	0 %
Candidatus Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]	0 %	0 %
Συμπτώματα μωσαϊκού που προκαλούνται από ιούς και συμπτώματα που οφείλονται στον ιό του καρουλιάσματος των φύλλων της πατάτας [PLRV00]	0,8 %	6,0 %
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	0 %	0 %

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για τους απευθείας απογόνους βασικών σπόρων γεωμήλων	Όριο για τους απευθείας απογόνους πιστοποιημένων σπόρων γεωμήλων
Συμπτώματα ιογενούς μόλυνσης	4,0 %	10,0 %

4. Ο ανώτατος αριθμός γενεών για τον βασικό σπόρο γεωμήλων είναι τέσσερις, ενώ οι συνδυασμένες γενεές προβασικού σπόρου γεωμήλων στον αγρό και βασικού σπόρου γεωμήλων είναι επτά.

Ο ανώτατος αριθμός γενεών πιστοποιημένου σπόρου γεωμήλων είναι δύο.

Αν η γενεά δεν αναγράφεται στην επίσημη ετικέτα, ο συγκεκριμένος σπόρος γεωμήλων θεωρείται ότι ανήκει στον ανώτατο επιτρεπόμενο αριθμό γενεών της αντίστοιχης κατηγορίας.»·

2) Το παράρτημα ΙΙ αντικαθίσταται από το ακόλουθο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΜΕΡΙΔΩΝ ΤΩΝ ΣΠΟΡΩΝ ΓΕΩΜΗΛΩΝ

Οι ακόλουθες ανοχές για τις προσμίξεις, τα ελαττώματα και τους ΡΕΟΜΚ, ή τα συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ, επιτρέπονται για τους σπόρους γεωμήλων:

1) παρουσία χώματος και ξένων σωμάτων: 1,0 % κατά μάζα για τον βασικό σπόρο γεωμήλων και 2,0 % κατά μάζα για τον πιστοποιημένο σπόρο γεωμήλων·

2) συνδυασμός ξηράς και υγράς σήψης, εκτός εάν οφείλεται σε *Synchytrium endobioticum, Clavibacter michiganensis* ssp. *sepedonicus* ή *Ralstonia solanacearum*: 0,5 % κατά μάζα, από το οποίο υγρά σήψη 0,2 % κατά μάζα·

3) εξωτερικά ελαττώματα (π.χ. παραμορφωμένοι ή τραυματισμένοι κόνδυλοι): 3,0 % κατά μάζα·

4) ακτινομύκωση που προσβάλλει ποσοστό μεγαλύτερο του ενός τρίτου της επιφάνειας των κονδύλων: 5,0 % κατά μάζα·

5) συρρικνωμένοι κόνδυλοι λόγω υπερβολικής αφυδάτωσης ή αφυδάτωσης που οφείλεται σε αργυρόχρωη κηλίδωση των κονδύλων: 1,0 % κατά μάζα·

6) ΡΕΟΜΚ, ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ, σε παρτίδες σπόρων γεωμήλων:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στους βασικούς σπόρους γεωμήλων κατά μάζα	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στους πιστοποιημένους σπόρους γεωμήλων κατά μάζα
Candidatus Liberibacter *solanacearum* Liefting *et al.*	0 %	0 %
Ditylenchus destructor Thorne [DITYDE]	0 %	0 %
Ριζοκτονίαση που προσβάλλει ποσοστό άνω του 10 % της επιφάνειας των κονδύλων λόγω *Thanatephorus cucumeris* (A.B. Frank) Donk [RHIZSO]	5,0 %	5,0 %
Σπογγοσπορίωση που προσβάλλει ποσοστό άνω του 10 % της επιφάνειας των κονδύλων λόγω *Spongospora subterranea* (Wallr.) Lagerh. [SPONSU]	3,0 %	3,0 %

7) συνολική ανοχή για τα σημεία 2 έως 6: 6,0 % κατά μάζα για τον βασικό σπόρο γεωμήλων και 8,0 % κατά μάζα για τον πιστοποιημένο σπόρο γεωμήλων.»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII

Τροποποίηση της οδηγίας 2002/57/ΕΚ

Η οδηγία 2002/57/ΕΚ τροποποιείται ως εξής:

1) στο παράρτημα Ι, το σημείο 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. Η καλλιέργεια είναι ουσιαστικά απαλλαγμένη από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του πολλαπλασιαστικού υλικού. Η καλλιέργεια επίσης συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ρυθμιζόμενους επιβλαβείς οργανισμούς μη καραντίνας ("ΡΕΟΜΚ") που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031 (*), καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Η παρουσία ΡΕΟΜΚ στις καλλιέργειες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για την παραγωγή προβασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή βασικών σπόρων	Όρια για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων
Plasmopara halstedii (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]	*Helianthus annuus* L.	0 %	0 %	0 %

(*) Κανονισμός (ΕΕ) 2016/2031 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, σχετικά με προστατευτικά μέτρα κατά των επιβλαβών για τα φυτά οργανισμών, την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ) αριθ. 228/2013, (ΕΕ) αριθ. 652/2014 και (ΕΕ) αριθ. 1143/2014, και την κατάργηση των οδηγιών του Συμβουλίου 69/464/ΕΟΚ, 74/647/ΕΟΚ, 93/85/ΕΟΚ, 98/57/ΕΚ, 2000/29/ΕΚ, 2006/91/ΕΚ και 2007/33/ΕΚ (ΕΕ L 317 της 23.11.2016, σ. 4).»

2) στο παράρτημα ΙΙ, το τμήμα Ι σημείο 5 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«5. Οι σπόροι είναι ουσιαστικά απαλλαγμένοι από επιβλαβείς οργανισμούς που μειώνουν τη χρησιμότητα και την ποιότητα του πολλαπλασιαστικού υλικού.

Οι σπόροι συμμορφώνονται επίσης με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας, τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες και τους ΡΕΟΜΚ που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Η παρουσία ΡΕΟΜΚ στους σπόρους και τις αντίστοιχες κατηγορίες συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις, όπως ορίζονται στον πίνακα:

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για προβασικούς σπόρους	Όρια για βασικούς σπόρους	Όρια για πιστοποιημένους σπόρους
Alternaria linicola Groves & Skolko [ALTELI]	*Linum usitatissimum* L.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για προβασικούς σπόρους	Όρια για βασικούς σπόρους	Όρια για πιστοποιημένους σπόρους
Boeremia exigua var. *linicola* (Naumov & Vassiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL]	*Linum usitatissimum* L. — λίνος	1 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	1 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	1 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.
Boeremia exigua var. *linicola* (Naumov & Vassiljevsky) Aveskamp, Gruyter & Verkley [PHOMEL]	*Linum usitatissimum* L. — λιναρόσπορος	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.
Botrytis cinerea de Bary [BOTRCI]	*Helianthus annuus* L., *Linum usitatissimum* L.	5 %	5 %	5 %
Colletotrichum lini Westerdijk [COLLLI]	*Linum usitatissimum* L.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.
Diaporthe caulivora (Athow & Caldwell) J.M. Santos, Vrandecic & A.J.L. Phillips [DIAPPC] *Diaporthe phaseolorum* var. *sojae* Lehman [DIAPPS]	*Glycine max* (L.) Merr	15 % για μόλυνση από το σύμπλοκο φόμοψης	15 % για μόλυνση από το σύμπλοκο φόμοψης	15 % για μόλυνση από το σύμπλοκο φόμοψης
Fusarium (αναμορφικό γένος) Link [1FUSAG] πλην του *Fusarium oxysporum* f. sp. *albedinis* (Kill. & Maire) W.L. Gordon [FUSAAL] και *Fusarium circinatum* Nirenberg & O'Donnell [GIBBCI]	*Linum usitatissimum* L.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.	5 % προσβεβλημένοι σε ποσοστό 5 % από *Alternaria linicola*, *Boeremia exigua* var. *linicola*, *Colletotrichium lini* και *Fusarium* spp.
Plasmopara halstedii (Farlow) Berlese & de Toni [PLASHA]	*Helianthus annuus* L.	0 %	0 %	0 %
Sclerotinia sclerotiorum (Libert) de Bary [SCLESC]	*Brassica rapa* L. var. silvestris (Lam.) Briggs,	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 5 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 5 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 5 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.

Μύκητες και ωομύκητες

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Φυτά προς φύτευση (γένος ή είδος)	Όρια για προβασικούς σπόρους	Όρια για βασικούς σπόρους	Όρια για πιστοποιημένους σπόρους
Sclerotinia sclerotiorum (Libert) de Bary [SCLESC]	*Brassica napus* L. *(partim), Helianthus annuus* L.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 10 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 10 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 10 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.
Sclerotinia sclerotiorum (Libert) de Bary [SCLESC]	*Sinapis alba* L.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 5 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 5 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.	Δεν βρέθηκαν περισσότερα από 5 σκληρώτια ή τμήματα σκληρωτίων σε εργαστηριακή εξέταση αντιπροσωπευτικού δείγματος κάθε σπορομερίδας, μεγέθους που καθορίζεται στη στήλη 4 του παραρτήματος ΙΙΙ της οδηγίας 2002/57/ΕΚ.»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IX

Τροποποίηση της εκτελεστικής οδηγίας 2014/21/ΕΕ

Το παράρτημα της εκτελεστικής οδηγίας 2014/21/ΕΕ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Προϋποθέσεις για τη διάθεση στην αγορά προβασικού σπόρου γεωμήλων ως ενωσιακών κλάσεων PBTC και PB

1) Οι προϋποθέσεις για τον προβασικό σπόρο γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης PBTC είναι οι εξής:

α) Προϋποθέσεις όσον αφορά τους σπόρους γεωμήλων:

i) τα φυτά που δεν είναι σύμφωνα με την ποικιλία ή τα φυτά ξένων ποικιλιών δεν επιτρέπεται να περιέχονται στην καλλιέργεια·

ii) τα φυτά, συμπεριλαμβανομένων των κονδύλων, παράγονται μέσω μικροπολλαπλασιασμού·

iii) τα φυτά, συμπεριλαμβανομένων των κονδύλων, παράγονται σε προστατευόμενες εγκαταστάσεις και σε καλλιεργητικό υπόστρωμα που είναι απαλλαγμένο από επιβλαβείς οργανισμούς·

iv) οι κόνδυλοι δεν πολλαπλασιάζονται πέραν από την πρώτη γενεά·

v) τα φυτά συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, ή συμπτωμάτων που προκαλούνται από τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, όπως ορίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε αναπτυσσόμενα φυτά για τον προβασικό σπόρο γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης PBTC
Μελάνωση {*Dickeya* Samson *et al.* spp. [1DICKG]· *Pectobacterium* Waldee emend. Hauben *et al.* spp. [1PECBG]}	0 %
Candidatus Liberibacter *solanacearum* Liefting *et al.* [LIBEPS]	0 %
Candidatus Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]	0 %
Συμπτώματα μωσαϊκού που προκαλούνται από ιούς και συμπτώματα που οφείλονται στον ιό του καρουλιάσματος των φύλλων της πατάτας [PLRV00]	0 %
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	0 %

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε απευθείας απογόνους προβασικού σπόρου γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης PBTC
Συμπτώματα ιογενούς μόλυνσης	0 %

β) Προϋποθέσεις όσον αφορά τις παρτίδες:

i) είναι απαλλαγμένες από σπόρους γεωμήλων που έχουν προσβληθεί από σήψεις·

ii) είναι απαλλαγμένες από σπόρους γεωμήλων που έχουν προσβληθεί από ακτινομύκωση·

iii) είναι απαλλαγμένες από σπόρους γεωμήλων που έχουν συρρικνωθεί υπερβολικά λόγω αφυδάτωσης·

iv) είναι απαλλαγμένες από σπόρους γεωμήλων με εξωτερικά ελαττώματα, συμπεριλαμβανομένων των παραμορφωμένων ή τραυματισμένων κονδύλων·

v) οι παρτίδες προβασικών σπόρων γεωμήλων συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, ή συμπτωμάτων που προκαλούνται από τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, όπως ορίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στις παρτίδες προβασικού σπόρου γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης ΡΒΤC κατά μάζα
Candidatus Liberibacter solanacearum Liefting *et al.* [LIBEPS]	0 %
Ditylenchus destructor Thorne [DITYDE]	0 %
Ριζοκτονίαση λόγω *Thanatephorus cucumeris* (A.B. Frank) Donk [RHIZSO]	0 %
Σπογγοσπορίωση λόγω *Spongospora subterranea* (Wallr.) Lagerh. [SPONSU]	0 %.

2) Οι προϋποθέσεις για τον προβασικό σπόρο γεωμήλων ενωσιακής κλάσης ΡΒ είναι οι εξής:

α) προϋποθέσεις όσον αφορά τους σπόρους γεωμήλων:

i) ο αριθμός των φυτών που δεν είναι σύμφωνα με την ποικιλία μαζί με τον αριθμό των φυτών ξένων ποικιλιών δεν υπερβαίνουν το 0,01 %·

ii) τα φυτά συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, ή συμπτωμάτων που προκαλούνται από τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, όπως ορίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε αναπτυσσόμενα φυτά για τον προβασικό σπόρο γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης ΡΒ
Μελάνωση {*Dickeya* Samson *et al. spp*. [1DICKG]· *Pectobacterium* Waldee emend. Hauben *et al. spp*. [1PECBG]}	0 %
Candidatus Liberibacter solanacearum Liefting *et al.* [LIBEPS]	0 %
Candidatus phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]	0 %
Συμπτώματα μωσαϊκού που προκαλούνται από ιούς και συμπτώματα που οφείλονται στον ιό του καρουλιάσματος των φύλλων της πατάτας [PLRV00]	0,1 %
Ιοειδές των ατρακτοειδών κονδύλων της πατάτας [PSTVD0]	0 %

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ σε απευθείας απογόνους προβασικού σπόρου γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης ΡΒ
Συμπτώματα ιογενούς μόλυνσης	0,5 %

β) όρια ανοχής που ισχύουν για τις παρτίδες, όσον αφορά τις ακόλουθες ξένες ύλες, ελαττώματα και ασθένειες:

i) οι σπόροι γεωμήλων που προσβάλλονται από σήψεις, πλην της κορυνοβακτηρίωσης και της καστανής σήψης, δεν υπερβαίνουν το 0,2 % κατά μάζα·

ii) οι σπόροι γεωμήλων που προσβάλλονται από ακτινομύκωση κατά περισσότερο από το ένα τρίτο της επιφάνειάς τους δεν υπερβαίνουν το 5,0 % κατά μάζα·

iii) οι συρρικνωμένοι κόνδυλοι λόγω υπερβολικής αφυδάτωσης ή αφυδάτωσης που οφείλεται σε αργυρόχρωη κηλίδωση των κονδύλων δεν υπερβαίνουν το 0,5 % κατά μάζα·

iv) οι σπόροι γεωμήλων με εξωτερικά ελαττώματα, συμπεριλαμβανομένων των παραμορφωμένων ή τραυματισμένων κονδύλων, δεν υπερβαίνουν το 3,0 % κατά μάζα·

v) η παρουσία χώματος και ξένων σωμάτων δεν υπερβαίνει το 1,0 % κατά μάζα·

vi) οι παρτίδες προβασικών σπόρων γεωμήλων συμμορφώνονται με τα ακόλουθα όρια όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, ή συμπτωμάτων που προκαλούνται από τους αντίστοιχους ΡΕΟΜΚ, όπως ορίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

ΡΕΟΜΚ ή συμπτώματα που προκαλούνται από ΡΕΟΜΚ	Όριο για την παρουσία ΡΕΟΜΚ στις παρτίδες προβασικού σπόρου γεωμήλων της ενωσιακής κλάσης ΡΒ κατά μάζα
Candidatus Liberibacter solanacearum Liefting *et al*. [LIBEPS]	0 %
Ditylenchus destructor Thorne [DITYDE]	0 %
Ριζοκτονίαση που προσβάλλει ποσοστό άνω του 10 % της επιφάνειας των κονδύλων λόγω *Thanatephorus cucumeris* (A.B. Frank) Donk [RHIZSO]	1,0 %
Σπογγοσπορίωση που προσβάλλει ποσοστό άνω του 10 % της επιφάνειας των κονδύλων λόγω *Spongospora subterranea* (Wallr.) Lagerh. [SPONSU]	1,0 %

vii) το συνολικό ποσοστό σπόρων γεωμήλων που αναφέρονται στα σημεία i) έως iv) και στο σημείο vi) δεν υπερβαίνει το 6,0 % κατά μάζα.»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χ

Τροποποίηση της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ

Τα παραρτήματα της εκτελεστικής οδηγίας 2014/98/ΕΕ αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κατάλογος των ΡΕΟΜΚ για την παρουσία των οποίων απαιτείται οπτική επιθεώρηση και, σε περίπτωση αμφιβολιών, δειγματοληψία και δοκιμές, σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφος 1, το άρθρο 10 παράγραφος 1, το άρθρο 16 παράγραφος 1, το άρθρο 21 παράγραφος 1 και το άρθρο 26 παράγραφος 1

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
***Castanea sativa* Mill.**	**Μύκητες και ωομύκητες** *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr [ENDOPA] *Mycosphaerella punctiformis* Verkley & U. Braun [RAMUEN] *Phytophthora cambivora* (Petri) Buisman [PHYTCM] *Phytophthora cinnamomi* Rands [PHYTCN] **Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα** Παθογόνος παράγοντας του μωσαϊκού της καστανιάς
***Citrus* L., *Fortunella* Swingle, *Poncirus* Raf.**	**Μύκητες και ωομύκητες** *Phytophthora citrophthora* (R.E.Smith & E.H.Smith) Leonian [PHYTCO] *Phytophthora nicotianae* var. *parasitica* (Dastur) Waterhouse [PHYTNP] **Έντομα και ακάρεα** *Aleurothrixus floccosus* Maskell [ALTHFL] *Parabemisia myricae* Kuwana [PRABMY] **Νηματώδεις** *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen [PRATVU] *Tylenchulus semipenetrans* Cobb [TYLESE]
***Corylus avellana* L.**	**Βακτήρια** *Pseudomonas avellanae* Janse *et al.* [PSDMAL] *Xanthomonas arboricola* pv. *Corylina* (Miller, Bollen, Simmons, Gross & Barss) Vauterin, Hoste, Kersters & Swings [XANTCY] **Μύκητες και ωομύκητες** *Armillariella mellea* (Vahl) Kummer [ARMIME] *Verticillium albo-atrum* Reinke & Berthold [VERTAA] *Verticillium dahliae* Kleb [VERTDA] **Έντομα και ακάρεα** *Phytoptus avellanae* Nalepa [ERPHAV]
***Cydonia oblonga* Mill. και *Pyrus* L.**	**Βακτήρια** *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.* [ERWIAM] *Pseudomonas syringae* pv. *Syringae* van Hall [PSDMSY]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
	Μύκητες και ωομύκητες
	Armillariella mellea (Vahl) Kummer [ARMIME]
	Chondrostereum purpureum Pouzar [STERPU]
	Glomerella cingulata (Stoneman) Spaulding & von Schrenk [GLOMCI]
	Neofabraea alba Desmazières [PEZIAL]
	Neofabraea malicorticis Jackson [PEZIMA]
	Neonectria ditissima (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA]
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Sclerophora pallida Yao & Spooner [SKLPPA]
	Verticillium albo-atrum Reinke & Berthold [VERTAA]
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Έντομα και ακάρεα
	Eriosoma lanigerum Hausmann [ERISLA]
	Psylla spp. Geoffroy [1PSYLG]
	Νηματώδεις
	Meloidogyne hapla Chitwood [MELGHA]
	Meloidogyne javanica Chitwood [MELGJA]
	Pratylenchus penetrans (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
***Ficus carica* L.**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas campestris pv. *fici* (Cavara) Dye [XANTFI]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Armillariella mellea (Vahl) Kummer [ARMIME]
	Έντομα και ακάρεα
	Ceroplastes rusci Linnaeus [CERPRU]
	Νηματώδεις
	Heterodera fici Kirjanova [HETDFI]
	Meloidogyne arenaria Chitwood [MELGAR]
	Meloidogyne incognita (Kofold & White) Chitwood [MELGIN]
	Meloidogyne javanica Chitwood [MELGJA]
	Pratylenchus penetrans (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Παθογόνος παράγοντας του μωσαϊκού της συκιάς [FGM000]
***Fragaria* L.**	**Βακτήρια**
	Candidatus Phlomobacter *fragariae* Zreik, Bové & Garnier [PHMBFR]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
	Μύκητες και ωομύκητες
	Podosphaera aphanis (Wallroth) Braun & Takamatsu [PODOAP]
	Rhizoctonia fragariae Hussain & W.E.McKeen [RHIZFR]
	Verticillium albo-atrum Reinke & Berthold [VERTAA]
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Έντομα και ακάρεα
	Chaetosiphon fragaefolii Cockerell [CHTSFR]
	Phytonemus pallidus Banks [TARSPA]
	Νηματώδεις
	Ditylenchus dipsaci (Kuehn) Filipjev [DITYDI]
	Meloidogyne hapla Chitwood [MELGHA]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Candidatus Phytoplasma *asteris* Lee *et al.* [PHYPAS]
	Candidatus Phytoplasma *australiense* Davis *et al.* [PHYPAU]
	Candidatus Phytoplasma *fragariae* Valiunas, Staniulis & Davis [PHYPFG]
	Candidatus Phytoplasma *pruni* [PHYPPN]
	Candidatus Phytoplasma *solani* Quaglino *et al.* [PHYPSO]
	Φυτόπλασμα της φυλλωδίας του τριφυλλιού [PHYP03]
	Φυτόπλασμα της ασθένειας των πολλαπλών βλαστών της φράουλας [PHYP75]
***Juglans regia* L.**	**Βακτήρια**
	Agrobacterium tumefaciens (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	Xanthomonas arboricola pv. *Juglandi* (Pierce) Vauterin *et al.* [XANTJU]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Armillariella mellea (Vahl) Kummer [ARMIME]
	Chondrostereum purpureum Pouzar [STERPU]
	Neonectria ditissima (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA]
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Έντομα και ακάρεα
	Epidiaspis leperii Signoret [EPIDBE]
	Pseudaulacaspis pentagona Targioni-Tozzetti [PSEAPE]
	Quadraspidiotus perniciosus Comstock [QUADPE]
***Malus* Mill.**	**Βακτήρια**
	Agrobacterium tumefaciens (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	Erwinia amylovora (Burrill) Winslow *et al.* [ERWIAM]
	Pseudomonas syringae pv. *Syringae* van Hall [PSDMSY]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Armillariella mellea (Vahl) Kummer [ARMIME]

Γένη ή είδη	ΠΕΟΜΚ
	Chondrostereum purpureum Pouzar [STERPU]
	Glomerella cingulata (Stoneman) Spaulding & von Schrenk [GLOMCI]
	Neofabraea alba Desmazières [PEZIAL]
	Neofabraea malicorticis Jackson [PEZIMA]
	Neonectria ditissima (Tulasne & C. Tulasne) Samuels & Rossman [NECTGA]
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Sclerophora pallida Yao & Spooner [SKLPPA]
	Verticillium albo-atrum Reinke & Berthold [VERTAA]
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Έντομα και ακάρεα
	Eriosoma lanigerum Hausmann [ERISLA]*Psylla* spp. Geoffroy [1PSYLG]
	Νηματώδεις
	Meloidogyne hapla Chitwood [MELGHA]
	Meloidogyne javanica Chitwood [MELGJA]
	Pratylenchus penetrans (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
***Olea europaea* L.**	**Βακτήρια**
	Pseudomonas savastanoi pv. *savastanoi* (Smith) Gardan *et al.* [PSDMSA]
	Νηματώδεις
	Meloidogyne arenaria Chitwood [MELGAR]
	Meloidogyne incognita (Kofold & White) Chitwood [MELGIN]
	Meloidogyne javanica Chitwood [MELGJA]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός σχετιζόμενος με το κιτρίνισμα των φύλλων της ελιάς [OLYAV0]
	Ιός σχετιζόμενος με το κιτρίνισμα των νεύρων της ελιάς [OVYAV0]
	Ιός σχετιζόμενος με την κίτρινη ποικιλοχλώρωση και την παρακμή της ελιάς [OYMDAV]
***Pistacia vera* L.**	**Μύκητες και ωομύκητες**
	Phytophthora cambivora (Petri) Buisman [PHYTCM]
	Phytophthora cryptogea Pethybridge & Lafferty [PHYTCR]
	Rosellinia necatrix Prillieux [ROSLNE]
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Νηματώδεις
	Pratylenchus penetrans (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
***Prunus domestica* L. και *Prunus dulcis* (Miller) Webb**	**Βακτήρια**
	Agrobacterium tumefaciens (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	Pseudomonas syringae pv. *morsprunorum* (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP]

Γένη ή είδη	ΠΕΟΜΚ
	Μύκητες και ωομύκητες
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Έντομα και ακάρεα
	Pseudaulacaspis pentagona Targioni-Tozzetti [PSEAPE]
	Quadraspidiotus perniciosus Comstock [QUADPE]
	Νηματώδεις
	Meloidogyne arenaria Chitwood [MELGAR]
	Meloidogyne incognita (Kofold & White) Chitwood [MELGIN]
	Meloidogyne javanica Chitwood [MELGJA]
	Pratylenchus penetrans (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
***Prunus armeniaca* L.**	**Βακτήρια**
	Agrobacterium tumefaciens (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	Pseudomonas syringae pv. *morsprunorum* (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP]
	Pseudomonas syringae pv. *Syringae* van Hall [PSDMSY]
	Pseudomonas viridiflava (Burkholder) Dowson [PSDMVF]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Έντομα και ακάρεα
	Pseudaulacaspis pentagona Targioni-Tozzetti [PSEAPE]
	Quadraspidiotus perniciosus Comstock [QUADPE]
	Νηματώδεις
	Meloidogyne arenaria Chitwood [MELGAR]
	Meloidogyne incognita (Kofold & White) Chitwood [MELGIN]
	Meloidogyne javanica Chitwood [MELGJA]
	Pratylenchus penetrans (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE]
	Pratylenchus vulnus Allen & Jensen [PRATVU]
***Prunus avium* L. και *Prunus cerasus* L.**	**Βακτήρια**
	Agrobacterium tumefaciens (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU]
	Pseudomonas syringae pv. *morsprunorum* (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Έντομα και ακάρεα
	Quadraspidiotus perniciosus Comstock [QUADPE]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
	Νηματώδεις *Meloidogyne arenaria* Chitwood [MELGAR] *Meloidogyne incognita* (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] *Meloidogyne javanica* Chitwood [MELGJA] *Pratylenchus penetrans* (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen [PRATVU]
***Prunus persica* (L.) Batsch και *Prunus salicina* Lindley**	**Βακτήρια** *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] *Pseudomonas syringae* pv. *morsprunorum* (Wormald) Young, Dye & Wilkie [PSDMMP] *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie [PSDMPE] **Μύκητες και ωομύκητες** *Phytophthora cactorum* (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC] *Verticillium dahliae* Kleb [VERTDA] **Έντομα και ακάρεα** *Pseudaulacaspis pentagona* Targioni-Tozzetti [PSEAPE] *Quadraspidiotus perniciosus* Comstock [QUADPE] **Νηματώδεις** *Meloidogyne arenaria* Chitwood [MELGAR] *Meloidogyne incognita* (Kofold & White) Chitwood [MELGIN] *Meloidogyne javanica* Chitwood [MELGJA] *Pratylenchus penetrans* (Cobb) Filipjev & Schuurmans-Stekhoven [PRATPE] *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen [PRATVU]
***Ribes* L.**	**Μύκητες και ωομύκητες** *Diaporthe strumella* (Fries) Fuckel [DIAPST] *Microsphaera grossulariae* (Wallroth) Léveillé [MCRSGR] *Podosphaera mors-uvae* (Schweinitz) Braun & Takamatsu [SPHRMU] **Έντομα και ακάρεα** *Cecidophyopsis ribis* Westwood [ERPHRI] *Dasineura tetensi* Rübsaamen [DASYTE] *Pseudaulacaspis pentagona* Targioni-Tozzetti [PSEAPE] *Quadraspidiotus perniciosus* Comstock [QUADPE] *Tetranychus urticae* Koch [TETRUR] **Νηματώδεις** *Aphelenchoides ritzemabosi* (Schwartz) Steiner & Buhrer [APLORI] *Ditylenchus dipsaci* (Kuehn) Filipjev [DITYDI] **Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα** Συνδυασμός των παθογόνων παραγόντων του μωσαϊκού του γένους *Aucuba* και του ίκτερου του μαύρου φραγκοστάφυλου

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
***Rubus* L.**	**Βακτήρια** *Agrobacterium* spp. Conn [1AGRBG] *Rhodococcus fascians* Tilford [CORBFA] **Μύκητες και ωομύκητες** *Peronospora rubi* Rabenhorst [PERORU] **Έντομα και ακάρεα** *Resseliella theobaldi* Barnes [THOMTE]
***Vaccinium* L.**	**Βακτήρια** *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn [AGRBTU] **Μύκητες και ωομύκητες** *Diaporthe vaccinii* Shear [DIAPVA] *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin [EXOBVA] *Godronia cassandrae* (ανάμορφο στάδιο: *Topospora myrtilli*) Peck [GODRCA]

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Κατάλογος των ΡΕΟΜΚ για την παρουσία των οποίων απαιτείται οπτική επιθεώρηση και, κατά περίπτωση, δειγματοληψία και δοκιμές, σύμφωνα με το άρθρο 9 παράγραφοι 2 και 4, το άρθρο 10 παράγραφος 1, το άρθρο 16 παράγραφος 1, το άρθρο 21 παράγραφος 1, το άρθρο 26 παράγραφος 1 και το παράρτημα IV

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
***Citrus* L., *Fortunella* Swingle και *Poncirus* Raf.**	**Βακτήρια**
	Spiroplasma citri Saglio *et al.* [SPIRCI]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Plenodomus tracheiphilus (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley [DEUTTR]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Παθογόνος παράγοντας της κριστάκορτης των εσπεριδοειδών [CSCC00]
	Ιοειδές της εξώκορτης των εσπεριδοειδών [CEVD00]
	Παθογόνος παράγοντας της λιθίασης των εσπεριδοειδών [CSI000]
	Ίός της κηλίδωσης των φύλλων των εσπεριδοειδών [CLBV00]
	Ίός της ψώρωσης των εσπεριδοειδών [CPSV00]
	Ίός της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) [CTV000]
	Ίός της ποικιλοχλώρωσης των εσπεριδοειδών [CVV000]
	Ιοειδές του νανισμού του λυκίσκου [HSVD00]
***Corylus avellana* L.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ίός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
***Cydonia oblonga* Mill.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ίός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Παθογόνος παράγοντας του ελαστικού ξύλου της μηλιάς [ARW000]
	Ίός του βοστρυχοειδούς ξύλου της μηλιάς [ASGV00]
	Ίός της βοθρίωσης του ξύλου της μηλιάς [ASPV00]
	Παθογόνος παράγοντας της νέκρωσης του φλοιού της αχλαδιάς [PRBN00]
	Παθογόνος παράγοντας του σχισίματος του φλοιού της αχλαδιάς [PRBS00]
	Ιοειδές του εξανθηματικού έλκους της αχλαδιάς [PBCVD0]
	Παθογόνος παράγοντας του τραχέος φλοιού της αχλαδιάς [PRRB00]
	Παθογόνος παράγοντας της κίτρινης κηλίδωσης της κυδωνιάς [ARW000]
***Fragaria* L.**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas fragariae Kennedy & King [XANTFR]
	Μύκητες και ωομύκητες
	Colletotrichum acutatum Simmonds [COLLAC]
	Phytophthora cactorum (Lebert & Cohn) J.Schröter [PHYTCC]
	Phytophthora fragariae C.J. Hickman [PHYTFR]
	Νηματώδεις
	Aphelenchoides besseyi Christie [APLOBE]
	Aphelenchoides blastophthorus Franklin [APLOBL]
	Aphelenchoides fragariae (Ritzema Bos) Christie [APLOFR]
	Aphelenchoides ritzemabosi (Schwartz) Steiner & Buhrer [APLORI]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00]
	Ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου [RPRSV0]
	Ιός της ρυτίδωσης της φράουλας [SCRV00]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας [SLRSV0]
	Ιός του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας [SMYEV0]
	Ιός της ποικιλοχλώρωσης της φράουλας [SMOV00]
	Ιός της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας [SVBV00]
	Ιός των μαύρων δακτυλίων της τομάτας [TBRV00]
***Juglans regia* L**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ιός του καρουλιάσματος των φύλλων της κερασιάς [CLRV00]
***Malus* Mill.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Ιοειδές των βοθρίων των μήλων [ADFVD0]
	Παθογόνος παράγοντας των επίπεδων κλάδων της μηλιάς [AFL000]
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Παθογόνος παράγοντας του ελαστικού ξύλου της μηλιάς [ARW000]
	Ιοειδές της εσχάρωσης του φλοιού των μήλων [ASSVD0]
	Παθογόνος παράγοντας των αστεροειδών ρωγμών των μήλων [APHW00]
	Ιός του βοστρυχοειδούς ξύλου της μηλιάς [ASGV00]
	Ιός της βοθρίωσης του ξύλου της μηλιάς [ASPV00]
	Candidatus Phytoplasma *mali* Seemüller & Schneider [PHYPMA]
	Αλλοιώσεις των καρπών: ατροφικοί καρποί [APCF00], πράσινοι ρυτιδωμένοι καρποί [APGC00], καρποί με εξογκώματα (Ben Davis), τραχύς φλοιός [APRSK0], αστεροειδείς ρωγμές, καστανέρυθροι δακτύλιοι [APLP00], καστανέρυθρα οζίδια
***Olea europaea* L.**	**Μύκητες και ωομύκητες**
	Verticillium dahliae Kleb [VERTDA]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00]
	Ιός του καρουλιάσματος των φύλλων της κερασιάς [CLRV00]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας [SLRSV0]
***Prunus dulcis* (Miller) Webb**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas arboricola pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPR]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Candidatus Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider [PHYPPR]
	Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς [PPV000]
	Ιός του νανισμού της δαμασκηνιάς [PDV000]
	Ιός της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων [PNRSV0]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
***Prunus armeniaca* L.**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas arboricola pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPR]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Λανθάνων ιός της βερικοκιάς [ALV000]
	Candidatus Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider [PHYPPR]
	Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς [PPV000]
	Ιός του νανισμού της δαμασκηνιάς [PDV000]
	Ιός της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων [PNRSV0]
***Prunus avium* L. και *Prunus cerasus* L.**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas arboricola pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPR]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00]
	Candidatus Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider [PHYPPR] Ιός της πράσινης δακτυλιωτής ποικιλοχλώρωσης των φύλλων της κερασιάς [CGRMV0]
	Ιός του καρουλιάσματος των φύλλων της κερασιάς [CLRV00]
	Ιός της ποικιλοχλώρωσης των φύλλων της κερασιάς [CMLV00]
	Ιός της σκωριόχρου νεκρωτικής ποικιλοχλώρωσης της κερασιάς [CRNRM0]
	Ιός 1 και 2 της μικροκαρπίας της κερασιάς [LCHV10], [LCHV20]
	Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς [PPV000]
	Ιός του νανισμού της δαμασκηνιάς [PDV000]
	Ιός της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων [PNRSV0]
	Ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου [RPRSV0]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας [SLRSV0]
	Ιός των μαύρων δακτυλίων της τομάτας [TBRV00]
***Prunus domestica* L., *Prunus salicina* Lindley και άλλα είδη *Prunus* L. ευπαθή στον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς στην περίπτωση των υβριδίων *Prunus* L.**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas arboricola pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPR]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Candidatus Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider [PHYPPR]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της μυροβαλάνου [MLRSV0]
	Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς [PPV000]
	Ιός του νανισμού της δαμασκηνιάς [PDV000]
	Ιός της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων [PNRSV0]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
***Prunus persica* (L.) Batsch**	**Βακτήρια**
	Xanthomonas arboricola pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* [XANTPR]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Λανθάνων ιός της βερικοκιάς [ALV000]
	Candidatus Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider [PHYPPR]
	Ιοειδές του λανθάνοντος μωσαϊκού της ροδακινιάς [PLMVD0]
	Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς [PPV000]
	Ιός του νανισμού της δαμασκηνιάς [PDV000]
	Ιός της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων [PNRSV0]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας [SLRSV0]
***Pyrus* L.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς [ACLSV0]
	Παθογόνος παράγοντας του ελαστικού ξύλου της μηλιάς [ARW000]
	Ιός του βοστρυχοειδούς ξύλου της μηλιάς [ASGV00]
	Ιός της βοθρίωσης του ξύλου της μηλιάς [ASPV00]
	Candidatus Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider [PHYPPY]
	Παθογόνος παράγοντας της νέκρωσης του φλοιού της αχλαδιάς [PRBN00]
	Παθογόνος παράγοντας του σχισίματος του φλοιού της αχλαδιάς [PRBS00]
	Ιοειδές του εξανθηματικού έλκους της αχλαδιάς [PBCVD0]
	Παθογόνος παράγοντας του τραχέος φλοιού της αχλαδιάς [PRRB00]
	Παθογόνος παράγοντας της κίτρινης κηλίδωσης της κυδωνιάς [ARW000]
***Ribes* L.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00]
	Ιός της αναστροφής του μαύρου φραγκοστάφυλου [BRAV00]
	Ιός του μωσαϊκού της αγγουριάς [CMV000]
	Ιός σχετιζόμενος με την ταινίωση των νεύρων του πράσινου φραγκοστάφυλου [GOVB00]
	Ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου [RPRSV0]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας [SLRSV0]
***Rubus* L.**	**Μύκητες και ωομύκητες**
	Phytophthora spp. de Bary [1PHYTG]
	Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα
	Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς [APMV00]
	Ιός του μωσαϊκού της αραβίδας [ARMV00]
	Ιός της νέκρωσης του μαύρου σμέουρου [BRNV00]
	Candidatus Phytoplasma *rubi* Malembic-Maher *et al.* [PHYPRU]
	Ιός του μωσαϊκού της αγγουριάς [CMV000]
	Ιός του θαμνώδους νανισμού του σμέουρου [RBDV00]

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
	Ιός της ποικιλοχλώρωσης των φύλλων του σμέουρου [RLMV00]
	Ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου [RPRSV0]
	Ιός της χλώρωσης των νεύρων του σμέουρου [RVCV00]
	Κίτρινη κηλίδωση του σμέουρου [RYS000]
	Ιός του κίτρινου διχτυού της βατομουριάς [RYNV00]
	Λανθάνων ιός της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας [SLRSV0]
	Ιός των μαύρων δακτυλίων της τομάτας [TBRV00]
***Vaccinium* L.**	**Ιοί, ιοειδή, ασθένειες παρεμφερείς με τις ιογενείς και φυτοπλάσματα**
	Ιός σχετιζόμενος με το μωσαϊκό του μύρτιλου (γένος ophiovirus) [BLMAV0]
	Ιός της κόκκινης δακτυλιωτής κηλίδωσης του μύρτιλου [BRRV00]
	Ιός του εγκαύματος του μύρτιλου [BLSCV0]
	Ιός της καταπληξίας του μύρτιλου [BLSHV0]
	Ιός της νημάτωσης του μύρτιλου [BSSV00]
	Candidatus Phytoplasma *asteris* Lee *et al.* [PHYPAS]
	Candidatus Phytoplasma *pruni* [PHYPPN]
	Candidatus Phytoplasma *solani Quaglino et al.* [PHYPSO]
	Φυτόπλασμα των ανώμαλων ανθέων του κράνμπερι/οξύκοκκου [PHYPFB]

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

Κατάλογος των ΡΕΟΜΚ των οποίων η παρουσία στο έδαφος προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφοι 1 και 2, το άρθρο 17 παράγραφοι 1 και 2 και το άρθρο 22 παράγραφοι 1 και 2

Γένη ή είδη	ΡΕΟΜΚ
***Fragaria* L.**	**Νηματώδεις** *Longidorus attenuatus* Hooper [LONGAT] *Longidorus elongatus* (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] *Longidorus macrosoma* Hooper [LONGMA] *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
***Juglans regia* L.**	**Νηματώδεις** *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
***Olea europaea* L.**	**Νηματώδεις** *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
***Pistacia vera* L.**	**Νηματώδεις** *Xiphinema index* Thorne & Allen [XIPHIN]
***Prunus avium* L. και *Prunus cerasus* L.**	**Νηματώδεις** *Longidorus attenuatus* Hooper [LONGAT] *Longidorus elongatus* (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] *Longidorus macrosoma* Hooper [LONGMA] *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
***Prunus domestica* L., *Prunus persica* (L.) Batsch και *Prunus salicina* Lindley**	**Νηματώδεις** *Longidorus attenuatus* Hooper [LONGAT] *Longidorus elongatus* (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
***Ribes* L.**	**Νηματώδεις** *Longidorus elongatus* (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] *Longidorus macrosoma* Hooper [LONGMA] *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]
***Rubus* L.**	**Νηματώδεις** *Longidorus attenuatus* Hooper [LONGAT] *Longidorus elongatus* (de Man) Thorne & Swanger [LONGEL] *Longidorus macrosoma* Hooper [LONGMA] *Xiphinema diversicaudatum* (Mikoletzky) Thorne [XIPHDI]

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Απαιτήσεις σχετικά με τα μέτρα ανά γένη ή είδη και κατηγορία σύμφωνα με το άρθρο 10 παράγραφος 4, το άρθρο 16 παράγραφος 4, το άρθρο 21 παράγραφος 4 και το άρθρο 26 παράγραφος 2

Το πολλαπλασιαστικό υλικό συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που αφορούν τους ενωσιακούς επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας και τους επιβλαβείς οργανισμούς καραντίνας στις προστατευόμενες ζώνες που προβλέπονται στις εκτελεστικές πράξεις που εκδίδονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/2031, καθώς και με τα μέτρα που εγκρίνονται σύμφωνα με το άρθρο 30 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού.

Επιπλέον, συμμορφώνεται με τις ακόλουθες απαιτήσεις ανά οικεία γένη ή είδη και κατηγορία:

1. ***Castanea sativa* Mill.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Σε περίπτωση που επιτρέπεται παρέκκλιση για την παραγωγή προβασικού υλικού σε αγρούς σε συνθήκες που δεν εξασφαλίζουν την προστασία από έντομα, σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/925 της Επιτροπής ([1]), ισχύουν οι ακόλουθες απαιτήσεις για τον *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr:

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr· ή

ii) δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr στη μονάδα παραγωγής σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά κατηγορίας προβασικού υλικού από την έναρξη της τελευταίας πλήρους βλαστικής περιόδου.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr· ή

ii) δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr στη μονάδα παραγωγής σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού από την έναρξη της τελευταίας πλήρους βλαστικής περιόδου.

δ) **Κατηγορίες πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr· ή

ii) δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr στη μονάδα παραγωγής σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC από την έναρξη της τελευταίας πλήρους βλαστικής περιόδου· ή

([1]) Εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/925 της Επιτροπής, της 29ης Μαΐου 2017, για τη χορήγηση προσωρινής άδειας σε ορισμένα κράτη μέλη να πιστοποιούν προβασικό υλικό ορισμένων ειδών οπωροφόρων φυτών, τα οποία παράγονται σε αγρούς σε συνθήκες που δεν εξασφαλίζουν την προστασία από έντομα, και για την κατάργηση της εκτελεστικής απόφασης (ΕΕ) 2017/167 (ΕΕ L 140 της 31.5.2017, σ. 7-14).

iii) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr έχουν εκριζωθεί, το υπόλοιπο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά υποβάλλονται σε επιθεώρηση κάθε εβδομάδα και δεν παρατηρούνται συμπτώματα στη μονάδα παραγωγής για τουλάχιστον τρεις εβδομάδες πριν από την αποστολή.

2. ***Citrus* L., *Fortunella* Swingle και *Poncirus* Raf.**

α) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται δύο φορές τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται ετησίως σε δειγματοληψία και δοκιμές σχετικά με την παρουσία *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές τρία έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και, εν συνεχεία, ανά τριετία σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ).

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές έξι έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και, εν συνεχεία, ανά έξι έτη σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) και του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*., οι οποίοι απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

β) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται δύο φορές ετησίως σε σχέση με τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), τον *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. και τον *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley. Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται ετησίως για όλους τους ΡΕΟΜΚ, εκτός του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. και του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση βασικών μητρικών φυτών που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, κάθε βασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε τρία έτη σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ). Αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σχετικά με την παρουσία *Spiroplasma citri* Saglio *et al* κάθε τρία έτη.

Στην περίπτωση βασικών μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές ετησίως σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) και του *Spiroplasma citri Saglio et al*., κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα μητρικά φυτά να έχουν εξεταστεί μέσα σε διάστημα 2 ετών. Στην περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), όλα τα βασικά μητρικά φυτά στη μονάδα παραγωγής υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές. Αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε έξι έτη με βάση εκτίμηση του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) και του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*., που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

γ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται δύο φορές ετησίως σε σχέση με τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), τον *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. και τον *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley. Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται ετησίως για όλους τους ΡΕΟΜΚ, εκτός του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. και του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley, που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση πιστοποιημένων μητρικών φυτών που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε τέσσερα έτη σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα μητρικά φυτά να έχουν εξεταστεί μέσα σε διάστημα 8 ετών.

Στην περίπτωση πιστοποιημένων μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές ετησίως σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα μητρικά φυτά να έχουν εξεταστεί μέσα σε διάστημα 3 ετών. Αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές στην περίπτωση αμφιβολιών όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Στην περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), όλα τα πιστοποιημένα μητρικά φυτά στη μονάδα παραγωγής υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές.

δ) **Κατηγορίες βασικού και πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), τον *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. και τον *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley· ή

ii) στην περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού που έχουν καλλιεργηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. ή του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley σε αυτό το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το υλικό έχει υποβληθεί σε τυχαία δειγματοληψία και δοκιμές για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) πριν τη διάθεσή του στο εμπόριο· ή

iii) στην περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού που δεν έχουν καλλιεργηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. ή του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley σε αυτό το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και αντιπροσωπευτικό τμήμα του υλικού έχει υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) πριν τη διάθεσή του στο εμπόριο· ή

iv) στην περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού που δεν έχουν καλλιεργηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις:

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley ή του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· και

— αντιπροσωπευτικό τμήμα του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού έχουν υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), πριν τη διάθεση στο εμπόριο, και το ποσοστό του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής που βρέθηκε θετικό κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο δεν ξεπερνά το 2 %. Το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως. Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά στο άμεσο περιβάλλον υποβλήθηκαν σε τυχαία δειγματοληψία και δοκιμές, και το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που βρέθηκαν θετικά εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

ε) **Κατηγορία υλικού CAC**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας CAC προέρχονται από αναγνωρισμένη πηγή υλικού, η οποία έχει διαπιστωθεί ότι είναι απαλλαγμένη, βάσει οπτικής επιθεώρησης, δειγματοληψίας και δοκιμών, από τους ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ.

Εάν η αναγνωρισμένη πηγή υλικού έχει διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα του εν λόγω υλικού υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε οκτώ έτη σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ).

Εάν η αναγνωρισμένη πηγή υλικού δεν έχει διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα του εν λόγω υλικού υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε τρία έτη σχετικά με την παρουσία του ιού της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ).

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), τον *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. και τον *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley· ή

ii) στην περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών των κατηγοριών υλικού CAC που έχουν καλλιεργηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. ή του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley σε αυτό το πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το υλικό έχει υποβληθεί σε τυχαία δειγματοληψία και δοκιμές για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) πριν τη διάθεσή του στο εμπόριο· ή

iii) στην περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC που δεν έχουν καλλιεργηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. ή του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και τυχόν συμπτωματικά φυτά στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό τμήμα του υλικού έχει υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ) πριν τη διάθεση στο εμπόριο· ή

iv) στην περίπτωση πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC που δεν έχουν καλλιεργηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις:

— συμπτώματα του *Spiroplasma citri* Saglio *et al*. ή του *Plenodomus tracheiphilus* (Petri) Gruyter, Aveskamp & Verkley παρατηρήθηκαν σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· και

— αντιπροσωπευτικό τμήμα του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC έχουν υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές για τον ιό της τριστέτσας των εσπεριδοειδών (στελέχη απομονωθέντα στην ΕΕ), πριν τη διάθεση στο εμπόριο, και ποσοστό που δεν ξεπερνά το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής βρέθηκε θετικό κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο. Το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως. Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά στο άμεσο περιβάλλον υποβλήθηκαν σε τυχαία δειγματοληψία και δοκιμές, και το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που βρέθηκαν θετικά εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

3. ***Corylus avellana* L.**

'Ολες οι κατηγορίες

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

4. ***Cydonia oblonga* Mill.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο για τον *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*. Για όλους τους ΡΕΟΜΚ, πλην του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*., διενεργούνται οπτικές επιθεωρήσεις ετησίως.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές δεκαπέντε έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και, εν συνεχεία, ανά δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Σε περίπτωση που επιτρέπεται παρέκκλιση για την παραγωγή προβασικού υλικού σε αγρούς σε συνθήκες που δεν εξασφαλίζουν την προστασία από έντομα, σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/925 της Επιτροπής, ισχύουν οι ακόλουθες απαιτήσεις για τον *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.:

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.· ή

ii) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*., όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Τα πιστοποιημένα οπωροφόρα φυτά υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

ε) **Κατηγορίες βασικού και πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.· ή

ii) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

στ) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

ii) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

5. ***Ficus carica* L.**

'Ολες οι κατηγορίες

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I.

6. ***Fragaria* L.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται δύο φορές τον χρόνο κατά την καλλιεργητική περίοδο. Το φύλλωμα της *Fragaria* L. ελέγχεται οπτικά όσον αφορά την παρουσία του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman.

Για το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παράγονται από μικροπολλαπλασιασμό και διατηρούνται για περίοδο μικρότερη των τριών μηνών, είναι αναγκαία μόνο μία οπτική επιθεώρηση κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές ένα έτος μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και, εν συνεχεία, μία φορά ανά καλλιεργητική περίοδο όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα II, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό δείγμα ριζών υποβάλλεται σε δοκιμές στην περίπτωση που παρουσιάζονται συμπτώματα του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman στο φύλλωμα. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον τα συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας είναι ασαφή κατά την οπτική επιθεώρηση. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχουν αμφιβολίες όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, οι οποίοι απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) — *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman στο φύλλωμα πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το μολυσμένο πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά, καθώς και τα φυτά που βρίσκονταν σε ακτίνα τουλάχιστον 5 μέτρων από αυτά, επισημάνθηκαν, εξαιρέθηκαν από τυχόν απομάκρυνση και εμπορία, και καταστράφηκαν, αφού απομακρύνθηκαν το μη μολυσμένο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά.

— *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

ii) — *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman

— υπάρχει περίοδος αγρανάπαυσης τουλάχιστον δέκα ετών μεταξύ κάθε ανεύρεσης *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman και της επόμενης φύτευσης, κατά την οποία δεν καλλιεργούνται το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά· ή

— καταγράφεται το ιστορικό των αγρών και το ιστορικό εμφάνισης εδαφογενών ασθενειών·

— *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

— υπάρχει περίοδος αγρανάπαυσης τουλάχιστον ενός έτους μεταξύ κάθε ανεύρεσης *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King και της επόμενης φύτευσης, κατά την οποία δεν καλλιεργούνται το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά·

iii) Απαιτήσεις για ΡΕΟΜΚ, πλην των *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King και *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman και πλην ιών:

— Το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα καθενός από τους ακόλουθους ΡΕΟΜΚ δεν πρέπει να υπερβαίνει:

— το 0,05 % στην περίπτωση του *Aphelenchoides besseyi*·

— το 0,1 % στην περίπτωση φυτοπλάσματος της ασθένειας των πολλαπλών βλαστών της φράουλας·

— το 0,2 % στην περίπτωση:

του *Candidatus* Phytoplasma *asteris* Lee *et al.*·

του *Candidatus* Phytoplasma *pruni*·

του *Candidatus* Phytoplasma *solani Quaglino et al.*·

του *Verticillium albo-atrum* Reinke & Berthold·

του *Verticillium dahliae* Kleb·

— το 0,5 % στην περίπτωση:

του *Chaetosiphon fragaefolii* Cockerell·

του *Ditylenchus dipsaci* (Kuehn) Filipjev·

του *Meloidogyne hapla* Chitwood·

του *Podosphaera aphanis* (Wallroth) Braun & Takamatsu·

— το 1 % στην περίπτωση του *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen· και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και τα εν λόγω οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν· και

— Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά κατηγορίας βασικού υλικού που παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώνονται και καταστρέφονται αμέσως·

iv) Απαιτήσεις για όλους τους ιούς:

συμπτώματα όλων των ιών που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II παρατηρήθηκαν σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 1 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό δείγμα ριζών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές στην περίπτωση που παρουσιάζονται συμπτώματα του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman στο φύλλωμα. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον τα συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας είναι ασαφή κατά την οπτική επιθεώρηση. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, οι οποίοι απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) — *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman στο φύλλωμα πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το μολυσμένο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και τα φυτά που βρίσκονταν σε ακτίνα τουλάχιστον 5 μέτρων από αυτά, επισημάνθηκαν, εξαιρέθηκαν από τυχόν απομάκρυνση και εμπορία, και καταστράφηκαν, αφού απομακρύνθηκαν τα μη μολυσμένα φυτά·

— *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

ii) — *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman

— υπάρχει περίοδος αγρανάπαυσης τουλάχιστον δέκα ετών μεταξύ κάθε ανεύρεσης *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman και της επόμενης φύτευσης, κατά την οποία δεν καλλιεργούνται το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά· ή

— καταγράφεται το ιστορικό των αγρών και το ιστορικό εμφάνισης εδαφογενών ασθενειών·

— *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

— υπάρχει περίοδος αγρανάπαυσης τουλάχιστον ενός έτους μεταξύ κάθε ανεύρεσης *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King και της επόμενης φύτευσης, κατά την οποία δεν καλλιεργούνται το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά·

iii) Απαιτήσεις για ΡΕΟΜΚ, πλην των *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King και *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman και πλην ιών:

— το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα καθενός από τους ακόλουθους ΡΕΟΜΚ δεν πρέπει να υπερβαίνει:

— το 0,1 % στην περίπτωση του *Phytonemus pallidus* Banks·

— το 0,5 % στην περίπτωση:

του *Aphelenchoides besseyi* Christie·

του φυτοπλάσματος της ασθένειας των πολλαπλών βλαστών της φράουλας·

— το 1 % στην περίπτωση:

του *Aphelenchoides fragariae* (Ritzema Bos) Christie·

του *Candidatus Phlomobacter fragariae* Zreik, Bové & Garnier·

του *Candidatus* Phytoplasma *asteris* Lee *et al.*·

του *Candidatus Phytoplasma australiense* Davis *et al.*·

του *Candidatus Phytoplasma fragariae* Valiunas, Staniulis & Davis·

του *Candidatus* Phytoplasma *pruni*·

του *Candidatus* Phytoplasma *solani Quaglino et al.*·

του *Chaetosiphon fragaefolii* Cockerell·

του φυτοπλάσματος της φυλλωδίας του τριφυλλιού·

του *Ditylenchus dipsaci* (Kuehn) Filipjev·

του *Meloidogyne hapla* Chitwood Chitwood·

του *Podosphaera aphanis* (Wallroth) Braun & Takamatsu·

του *Pratylenchus vulnus* Allen & Jensen·

του *Rhizoctonia fragariae* Hussain & W.E.McKeen·

— το 2 % στην περίπτωση:

του *Verticillium albo-atrum* Reinke & Berthold·

του *Verticillium dahliae* Kleb· και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και τα εν λόγω οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν· και

— Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού που παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώνονται και καταστρέφονται αμέσως.

iv) Απαιτήσεις για όλους τους ιούς

Συμπτώματα όλων των ιών που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II παρατηρήθηκαν σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

ε) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό δείγμα ριζών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές στην περίπτωση που παρουσιάζονται συμπτώματα του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman στο φύλλωμα. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον τα συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας είναι ασαφή κατά την οπτική επιθεώρηση. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, οι οποίοι απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) — *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Phytophthora fragariae* C.J. Hickman στο φύλλωμα πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το μολυσμένο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και τα φυτά που βρίσκονταν σε ακτίνα τουλάχιστον 5 μέτρων από αυτά, επισημάνθηκαν, εξαιρέθηκαν από τυχόν απομάκρυνση και εμπορία, και καταστράφηκαν, αφού απομακρύνθηκαν το μη μολυσμένο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά.

— *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Xanthomonas fragariae* Kennedy & King σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 5 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

ii) Απαιτήσεις για τους ιούς:

Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά κατηγορίας υλικού CAC που παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του ιού της ρυτίδωσης της φράουλας, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας, του ιού του ήπιου περιφερειακού κιτρινίσματος της φράουλας, του ιού της ταινίωσης των νεύρων της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώνονται και καταστρέφονται αμέσως.

7. ***Juglans regia* L.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές ένα έτος μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και μετέπειτα ετησίως για την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε έτος βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών όσον αφορά την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε τρία έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών όσον αφορά την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

Τα πιστοποιημένα οπωροφόρα φυτά υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

ε) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

8. ***Malus* Mill.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές δεκαπέντε έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και, εν συνεχεία, ανά δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Σε περίπτωση που επιτρέπεται παρέκκλιση για την παραγωγή προβασικού υλικού σε αγρούς σε συνθήκες που δεν εξασφαλίζουν την προστασία από έντομα, σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/925 της Επιτροπής, ισχύουν οι ακόλουθες απαιτήσεις για τον *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider και τον *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*:

i) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση βασικών μητρικών φυτών που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider.

Στην περίπτωση βασικών μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε τρία έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider· αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider και εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση πιστοποιημένων μητρικών φυτών που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider.

Στην περίπτωση πιστοποιημένων μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε πέντε έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider· αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider και εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Τα πιστοποιημένα οπωροφόρα φυτά υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

ε) **Κατηγορίες βασικού και πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider·

ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*., όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

στ) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από *Candidatus Phytoplasma mali* Seemüller & Schneider·

ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

9. ***Olea europaea* L.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές δέκα έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και μετέπειτα κάθε δέκα έτη για την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές, κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα φυτά να έχουν εξεταστεί εντός ενός διαστήματος τριάντα ετών, βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών όσον αφορά την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση μητρικών φυτών που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή σπόρων ("μητρικά φυτά σπόρων"), αντιπροσωπευτικό τμήμα αυτών των μητρικών φυτών σπόρων υποβάλλεται σε δειγματοληψία, κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα φυτά να έχουν εξεταστεί εντός ενός διαστήματος σαράντα ετών, βάσει εκτίμησης κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών όσον αφορά την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ. Στην περίπτωση μητρικών φυτών εκτός των μητρικών φυτών σπόρων, αντιπροσωπευτικό τμήμα αυτών των φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία, κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα φυτά να έχουν εξεταστεί εντός ενός διαστήματος τριάντα ετών, βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών όσον αφορά την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

ε) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

10. ***Pistacia vera* L.**

'Ολες οι κατηγορίες

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

11. ***Prunus armeniaca* L., *Prunus avium* L., *Prunus cerasifera* Ehrh., *Prunus cerasus* L., *Prunus domestica* L., *Prunus dulcis* (Miller) Webb, *Prunus persica* (L.) Batsch και *Prunus salicina* Lindley**

α) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται δύο φορές ετησίως σε σχέση με τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, τον *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* και τον *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie [*Prunus persica* (L.) Batsch και *Prunus salicina* Lindley]. Οπτικές επιθεωρήσεις διενεργούνται ετησίως για όλους τους ΡΕΟΜΚ, εκτός από τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, τον *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* και τον *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie, που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού των ειδών *Prunus armeniaca* L., *Prunus avium* L., *Prunus cerasus* L., *Prunus domestica* L. και *Prunus dulcis* (Miller) Webb προέρχονται από μητρικά φυτά τα οποία έχουν υποβληθεί σε δοκιμές κατά την προηγούμενη καλλιεργητική περίοδο και έχουν βρεθεί απαλλαγμένα από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς.

Τα προβασικά έρριζα υποκείμενα των ειδών *Prunus cerasifera* Ehrh. και *Prunus domestica* L. προέρχονται από μητρικά φυτά τα οποία έχουν υποβληθεί σε δοκιμές κατά την προηγούμενη καλλιεργητική περίοδο και έχουν βρεθεί απαλλαγμένα από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς. Τα προβασικά έρριζα υποκείμενα των ειδών *Prunus cerasifera* Ehrh. και *Prunus domestica* L. προέρχονται από μητρικά φυτά τα οποία έχουν υποβληθεί σε δοκιμές κατά τις προηγούμενες πέντε καλλιεργητικές περιόδους και έχουν βρεθεί απαλλαγμένα από τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider.

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές για τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων ένα έτος μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και στη συνέχεια ανά διαστήματα ενός έτους. Στην περίπτωση του *Prunus persica*, κάθε προβασικό μητρικό φυτό σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία ένα έτος μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και υποβάλλεται σε δοκιμές για το ιοειδές του λανθάνοντος μωσαϊκού της ροδακινιάς. Κάθε δένδρο που έχει φυτευτεί σκόπιμα για επικονίαση και, όπου είναι απαραίτητο, τα κύρια δένδρα επικονίασης στο περιβάλλον υποβάλλονται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές για τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων.

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία πέντε έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και στη συνέχεια ανά διαστήματα πέντε ετών, και υποβάλλεται σε δοκιμές για τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider και για τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς. Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία δέκα έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και στη συνέχεια ανά διαστήματα δέκα ετών, και υποβάλλεται σε δοκιμές για τους ΡΕΟΜΚ, εκτός από τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς, τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων, που είναι σχετικοί με το είδος, όπως παρατίθενται στο παράρτημα ΙΙ, και υποβάλλεται σε δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των προβασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Σε περίπτωση που επιτρέπεται παρέκκλιση για την παραγωγή προβασικού υλικού σε αγρούς σε συνθήκες που δεν εξασφαλίζουν την προστασία από έντομα, σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/925 της Επιτροπής, ισχύουν οι ακόλουθες απαιτήσεις για τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, τον *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* και τον *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie:

i) *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής είναι απομονωμένα από άλλα φυτά-ξενιστές. Η απόσταση απομόνωσης της μονάδας παραγωγής εξαρτάται από τις περιφερειακές συνθήκες, το είδος του πολλαπλασιαστικού υλικού, την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider στην οικεία περιοχή και τους σχετικούς κινδύνους, όπως καθορίζονται από τις αρμόδιες αρχές κατόπιν επιθεώρησης·

ii) Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής είναι απομονωμένα από άλλα φυτά-ξενιστές. Η απόσταση απομόνωσης της μονάδας παραγωγής εξαρτάται από τις περιφερειακές συνθήκες, το είδος του πολλαπλασιαστικού υλικού, την παρουσία του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς στην οικεία περιοχή και τους σχετικούς κινδύνους, όπως καθορίζονται από τις αρμόδιες αρχές κατόπιν επιθεώρησης·

iii) *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

iv) *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

β) **Κατηγορίες βασικού υλικού, πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

i) Μητρικά φυτά που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε τρία έτη και υποβάλλεται σε δοκιμές ως προς την παρουσία του ιού του του νανισμού της δαμασκηνιάς, του ιού της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων και του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε δέκα χρόνια και υποβάλλεται σε δοκιμές ως προς την παρουσία του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider.

ii) Μητρικά φυτά που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών, εκτός εκείνων που προορίζονται για την παραγωγή έρριζων υποκειμένων, υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές για τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα φυτά να έχουν εξεταστεί εντός διαστήματος δέκα ετών.

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών που προορίζονται για την παραγωγή έρριζων υποκειμένων υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές σχετικά με την παρουσία του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, και έχει διαπιστωθεί ότι είναι απαλλαγμένο από τον εν λόγω ΡΕΟΜΚ. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών του *Prunus domestica* L. που προορίζονται για την παραγωγή έρριζων υποκειμένων πρέπει να υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κατά τις πέντε προηγούμενες καλλιεργητικές περιόδους όσον αφορά την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider και να έχει διαπιστωθεί ότι είναι απαλλαγμένο από τον εν λόγω ΡΕΟΜΚ.

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των προβασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al*. Αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δέκα έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, του ιού του νανισμού της δαμασκηνιάς, του ιού της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων και του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και υποβάλλεται σε δοκιμές στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

— Μητρικά φυτά σε στάδιο ανθοφορίας

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές για τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών.

Στην περίπτωση του *Prunus persica* (L.) Batsch, αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές για το ιοειδές του λανθάνοντος μωσαϊκού της ροδακινιάς με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των δένδρων που φυτεύονται με σκοπό την επικονίαση και, όπου είναι απαραίτητο, τα κύρια δένδρα επικονίασης στο περιβάλλον υποβάλλονται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές για τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών.

— Μητρικά φυτά εκτός σταδίου ανθοφορίας

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των βασικών μητρικών φυτών εκτός σταδίου ανθοφορίας που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές κάθε τρία χρόνια σχετικά με την παρουσία του ιού του νανισμού της δαμασκηνιάς, του ιού της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων και του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

i) Μητρικά φυτά που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε πέντε έτη και υποβάλλεται σε δοκιμές ως προς την παρουσία του ιού του του νανισμού της δαμασκηνιάς, του ιού της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων και του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, ώστε όλα τα φυτά να υποβληθούν σε δοκιμές εντός διαστήματος δεκαπέντε ετών. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε δεκαπέντε χρόνια και υποβάλλεται σε δοκιμές ως προς την παρουσία του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider.

ii) Μητρικά φυτά που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε τρία έτη και υποβάλλεται σε δοκιμές για τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, κατά τρόπο τέτοιο ώστε όλα τα φυτά να έχουν εξεταστεί εντός διαστήματος δεκαπέντε ετών.

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών που προορίζονται για την παραγωγή έρριζων υποκειμένων υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές σχετικά με την παρουσία του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, και έχει διαπιστωθεί ότι είναι απαλλαγμένο από τον εν λόγω ΡΕΟΜΚ. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών των γενών *Prunus cerasifera* Ehrh. και *Prunus domestica* L. που προορίζονται για την παραγωγή έρριζων υποκειμένων έχει υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές κατά τις πέντε προηγούμενες καλλιεργητικές περιόδους όσον αφορά την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τον εν λόγω ΡΕΟΜΚ.

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al*. Αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, του ιού του νανισμού της δαμασκηνιάς, του ιού της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων και του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και υποβάλλεται σε δοκιμές στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

— Μητρικά φυτά σε στάδιο ανθοφορίας

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές για τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider, τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών. Στην περίπτωση του *Prunus persica* (L.) Batsch, αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών σε στάδιο ανθοφορίας υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε έτος και υποβάλλεται σε δοκιμές για το ιοειδές του λανθάνοντος μωσαϊκού της ροδακινιάς με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών. Αντιπροσωπευτικό τμήμα των δένδρων που φυτεύονται με σκοπό την επικονίαση και, όπου είναι απαραίτητο, τα κύρια δένδρα επικονίασης στο περιβάλλον υποβάλλονται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές για τον ιό του νανισμού της δαμασκηνιάς και τον ιό της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών.

— Μητρικά φυτά εκτός σταδίου ανθοφορίας

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των πιστοποιημένων μητρικών φυτών εκτός σταδίου ανθοφορίας που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις υποβάλλεται σε δειγματοληψία κάθε τρία έτη και υποβάλλεται σε δοκιμές για την παρουσία του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum*, του ιού του νανισμού της δαμασκηνιάς και του ιού της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων με βάση εκτίμηση κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών.

ε) **Κατηγορίες βασικού και πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 1 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider·

ii) Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 1 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς·

iii) *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από*Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

iv) *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

στ) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC προέρχονται από αναγνωρισμένη πηγή υλικού, από την οποία αντιπροσωπευτικό τμήμα έχει υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές κατά τις τρεις προηγούμενες καλλιεργητικές περιόδους και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς.

Τα έρριζα υποκείμενα κατηγορίας υλικού CAC των ειδών *Prunus cerasifera* Ehrh. και *Prunus domestica* L. προέρχονται από αναγνωρισμένη πηγή υλικού, από την οποία αντιπροσωπευτικό τμήμα έχει υποβληθεί σε δειγματοληψία και δοκιμές κατά τα τελευταία 5 έτη και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τον *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider και τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς.

Αντιπροσωπευτικό τμήμα του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al*.

Αντιπροσωπευτικό τμήμα των οπωροφόρων φυτών CAC που δεν παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς κατά την οπτική επιθεώρηση υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές με βάση εκτίμηση του κινδύνου μόλυνσης των οπωροφόρων φυτών αυτών όσον αφορά την παρουσία του εν λόγω ΡΕΟΜΚ και στην περίπτωση ύπαρξης φυτών που παρουσιάζουν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον.

Εάν εντοπιστεί πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC που παρουσιάζουν συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider στη μονάδα παραγωγής μέσω οπτικής επιθεώρησης, αντιπροσωπευτικό τμήμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC των παρτίδων στις οποίες εντοπίστηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που παρουσιάζουν συμπτώματα υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές σχετικά με την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider.

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider και του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς, που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 1 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από *Candidatus* Phytoplasma *prunorum* Seemüller & Schneider· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie και του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al*. σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

ii) Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 1 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς·

iii) *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Pseudomonas syringae* pv. *persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Pseudomonas syringae pv. persicae* (Prunier, Luisetti &. Gardan) Young, Dye & Wilkie σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

iv) *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.*· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* σε πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— παρατηρήθηκαν συμπτώματα του *Xanthomonas arboricola* pv. *pruni* (Smith) Vauterin *et al.* σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

12. ***Pyrus* L.**

α) **'Ολες οι κατηγορίες**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

β) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές δεκαπέντε έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού και, εν συνεχεία, ανά δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Σε περίπτωση που επιτρέπεται παρέκκλιση για την παραγωγή προβασικού υλικού σε αγρούς σε συνθήκες που δεν εξασφαλίζουν την προστασία από έντομα, σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2017/925 της Επιτροπής, ισχύουν οι ακόλουθες απαιτήσεις για τον *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider και τον *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*:

i) *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως·

ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας προβασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση βασικών μητρικών φυτών που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider.

Στην περίπτωση βασικών μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε τρία έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider· αντιπροσωπευτικό τμήμα βασικών μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider και εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Στην περίπτωση πιστοποιημένων μητρικών φυτών που έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider.

Στην περίπτωση πιστοποιημένων μητρικών φυτών που δεν έχουν διατηρηθεί σε εντομοστεγείς εγκαταστάσεις, αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε πέντε έτη σχετικά με την παρουσία *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider· αντιπροσωπευτικό τμήμα πιστοποιημένων μητρικών φυτών υποβάλλεται σε δειγματοληψία και δοκιμές κάθε δεκαπέντε έτη βάσει εκτίμησης του κινδύνου μόλυνσης των εν λόγω φυτών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider και εκτός από τις ασθένειες που είναι παρεμφερείς με τις ιογενείς και τα ιοειδή που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

Τα πιστοποιημένα οπωροφόρα φυτά υποβάλλονται σε δειγματοληψία και δοκιμές σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

ε) **Κατηγορίες βασικού και πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από*Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider·

ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά των κατηγοριών βασικού και πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα του *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*., όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

στ) **Κατηγορία υλικού CAC**

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως· ή

— συμπτώματα του *Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider έχουν παρατηρηθεί σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 2 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως, και αντιπροσωπευτικό δείγμα του εναπομείναντος ασυμπτωματικού πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών στις παρτίδες στις οποίες βρέθηκαν πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά που εμφανίζουν συμπτώματα υποβλήθηκε σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από*Candidatus* Phytoplasma *pyri* Seemüller & Schneider·

ii) *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*.

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al.*· ή

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC στη μονάδα παραγωγής έχουν επιθεωρηθεί κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και όλο το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow *et al*., όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

13. ***Ribes* L.**

α) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται δύο φορές τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές τέσσερα έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και μετέπειτα κάθε τέσσερα έτη για την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

β) **Κατηγορίες βασικού υλικού, πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα Ι και ΙΙ.

γ) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Aphelenchoides ritzemabosi* (Schwartz) Steiner & Buhrer δεν πρέπει να υπερβαίνει το 0,05 %, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα του *Aphelenchoides ritzemabosi* (Schwartz) Steiner & Buhrer δεν πρέπει να υπερβαίνει το 0,5 %, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, όπως και τυχόν φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν.

14. ***Rubus* L.**

α) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται δύο φορές τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές δύο έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και μετέπειτα κάθε δύο έτη για την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα ΙΙ, και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι.

β) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Όταν το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά καλλιεργούνται στον αγρό ή σε δοχεία, πραγματοποιούνται οπτικές επιθεωρήσεις δύο φορές ανά έτος.

Για το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά που παράγονται από μικροπολλαπλασιασμό και διατηρούνται για περίοδο μικρότερη των τριών μηνών, είναι αναγκαία μόνο μία οπτική επιθεώρηση κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχει ασάφεια ως προς την παρουσία συμπτωμάτων του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας κατά την οπτική επιθεώρηση. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχουν αμφιβολίες όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, οι οποίοι απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού που παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώνονται και καταστρέφονται αμέσως.

ii) Απαιτήσεις για ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας:

Το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα καθενός από τους ακόλουθους ΡΕΟΜΚ δεν πρέπει να υπερβαίνει:

— το 0,1 % στην περίπτωση:

του *Agrobacterium spp*. Conn.·

του *Rhodococcus fascians* Tilford· και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και τα εν λόγω οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν· και

iii) Απαιτήσεις για όλους τους ιούς:

Συμπτώματα όλων των ιών που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II παρατηρήθηκαν σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 0,25 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

γ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχει ασάφεια ως προς την παρουσία συμπτωμάτων του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας κατά την οπτική επιθεώρηση. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχουν αμφιβολίες όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, οι οποίοι απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού που παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώνονται και καταστρέφονται αμέσως·

ii) Απαιτήσεις για ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας:

Το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα καθενός από τους ακόλουθους ΡΕΟΜΚ δεν πρέπει να υπερβαίνει:

— το 0,5 % στην περίπτωση του *Resseliella theobaldi* Barnes·

— το 1 % στην περίπτωση:

του *Agrobacterium spp*. Conn.·

του *Rhodococcus fascians* Tilford· και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και τα εν λόγω οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν·

iii) Απαιτήσεις για όλους τους ιούς

Συμπτώματα όλων των ιών που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II παρατηρήθηκαν σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 0,5 % του πολλαπλασιαστικού υλικού και των οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο, και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά που παρουσίαζαν συμπτώματα στο άμεσο περιβάλλον, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν αμέσως.

δ) **Κατηγορία υλικού CAC**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχει ασάφεια ως προς την παρουσία συμπτωμάτων του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας κατά την οπτική επιθεώρηση. Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται εφόσον υπάρχουν αμφιβολίες όσον αφορά την παρουσία ΡΕΟΜΚ, πλην του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, οι οποίοι απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος δοκιμής για πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας υλικού CAC που παρουσιάζουν συμπτώματα του ιού του μωσαϊκού της αραβίδας, του ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης του σμέουρου, του λανθάνοντος ιού της δακτυλιωτής κηλίδωσης της φράουλας και του ιού των μαύρων δακτυλίων της τομάτας, το οικείο πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα φυτά εκριζώνονται και καταστρέφονται αμέσως.

15. ***Vaccinium* L.**

α) **Κατηγορία προβασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται δύο φορές τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Κάθε προβασικό μητρικό φυτό υποβάλλεται σε δειγματοληψία και σε δοκιμές πέντε έτη μετά την αποδοχή του ως προβασικού μητρικού φυτού, και μετέπειτα κάθε πέντε έτη για την παρουσία των ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα II και στην περίπτωση που υπάρχουν αμφιβολίες σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στο παράρτημα I.

β) **Κατηγορία βασικού υλικού**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται δύο φορές τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου.

ii) *Diaporthe vaccinii* Shear

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας βασικού υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Diaporthe vaccinii* Shear· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Diaporthe vaccinii* Shear στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου·

iii) *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin και *Godronia cassandrae* (ανάμορφο στάδιο: *Topospora myrtilli*) Peck

— το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας βασικού υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα καθενός από τους ακόλουθους ΡΕΟΜΚ δεν πρέπει να υπερβαίνει:

— το 0,1 % στην περίπτωση του *Godronia cassandrae* (ανάμορφο στάδιο: *Topospora myrtilli*) Peck·

— το 0,5 % στην περίπτωση του *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Wortonin· και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και τα εν λόγω οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν.

γ) **Κατηγορίες πιστοποιημένου υλικού και υλικού CAC**

Οπτική επιθεώρηση

Οπτικές επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται μία φορά τον χρόνο.

Δειγματοληψία και δοκιμές

Δειγματοληψία και δοκιμές διενεργούνται σε περίπτωση αμφιβολιών σχετικά με την παρουσία ΡΕΟΜΚ που απαριθμούνται στα παραρτήματα I και II.

δ) **Κατηγορία πιστοποιημένου υλικού**

Απαιτήσεις όσον αφορά τη μονάδα παραγωγής, τον τόπο παραγωγής ή την περιοχή

i) *Diaporthe vaccinii* Shear

— το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα φυτά της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού παράγονται σε περιοχές που είναι γνωστό ότι είναι απαλλαγμένες από *Diaporthe vaccinii* Shear· ή

— δεν παρατηρούνται συμπτώματα του *Diaporthe vaccinii* Shear στη μονάδα παραγωγής κατά τη διάρκεια της τελευταίας πλήρους καλλιεργητικής περιόδου·

ii) *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn, *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Woronin και *Godronia cassandrae* (ανάμορφο στάδιο: *Topospora myrtilli*) Peck

— το ποσοστό πολλαπλασιαστικού υλικού και οπωροφόρων φυτών της κατηγορίας πιστοποιημένου υλικού στη μονάδα παραγωγής κατά την τελευταία πλήρη καλλιεργητική περίοδο το οποίο παρουσιάζει συμπτώματα καθενός από τους ακόλουθους ΡΕΟΜΚ δεν πρέπει να υπερβαίνει:

— το 0,5 % στην περίπτωση:

του *Agrobacterium tumefaciens* (Smith & Townsend) Conn·

του *Godronia cassandrae* (ανάμορφο στάδιο: *Topospora myrtilli*) Peck·

— το 1 % στην περίπτωση του *Exobasidium vaccinii* (Fuckel) Wortonin· και το εν λόγω πολλαπλασιαστικό υλικό και τα εν λόγω οπωροφόρα φυτά, καθώς και όλα τα φυτά-ξενιστές γύρω από αυτά, εκριζώθηκαν και καταστράφηκαν.»