



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1952

23 Σεπτεμβρίου 2008

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 289718

(1)

Τεχνικός Κανονισμός Ελέγχου και Πιστοποίησης πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την παραγωγή φρούτων, κατηγοριών ανώτερων της κατηγορίας CAC (Conformitas Agraria Communitatis-Ελαχίστων Κοινοτικών Προδιαγραφών) που παράγεται στη Χώρα.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) των άρθρων 7 και 16 του ν. 1564/1985 «Οργάνωση παραγωγής και εμπορίας του πολλαπλασιαστικού υλικού φυτικών ειδών» (ΦΕΚ Α/164), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 2 του ν. 2040/1992 «Ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας και νομικών προσώπων εποπτείας του και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α/70) και το ν. 2325/1995 «Τροποποίηση διατάξεων του ν. 1564/1985 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α/153) και με το άρθρο 5 του ν. 2732/1999 «Διεπαγγελματικές Οργανώσεις και ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας» (ΦΕΚ Α/154).

β) του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα όπως η νομοθεσία αυτή κωδικοποιήθηκε και τέθηκε σε ισχύ με το άρθρο πρώτο του π.δ/τος 63/2005 (Α' 98).

2. Την υπ' αριθμ. 436690/27.12.1994 κοινή υπουργική απόφαση (Κ.Υ.Α.) «Τεχνικός κανονισμός για την εμπορία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων δένδρων και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την παραγωγή φρούτων, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 92/34/ΕΟΚ του Συμβουλίου και 93/48/ΕΟΚ, 93/64/ΕΟΚ και 93/79 της Επιτροπής» (ΦΕΚ Β/21) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. 321216/31.1.2005 κοινή υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 173/τ.Β'/2005).

3. Την από 18/19.12.2007 γνωμοδότηση της Τεχνικής Επιτροπής Πολλαπλασιαστικού Υλικού (Τ.Ε.Π.Υ.).

4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός - Έκταση Εφαρμογής

1. Καθορίζουμε με την παρούσα απόφαση, τους όρους και τις προϋποθέσεις που πρέπει να πληροί το πολλαπλασιαστικό υλικό των οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα που προορίζονται για την παραγωγή φρούτων, κατηγοριών ανώτερων της κατηγορίας CAC (Conformitas Agraria Communitatis-Ελαχίστων Κοινοτικών Προδιαγραφών) που παράγονται και τίθενται σε εμπορία στη χώρα και μέσω αυτής και στα άλλα Κράτη της Ε.Ε. ή τρίτες Χώρες.

2. Η απόφαση αυτή εφαρμόζεται στα γένη και είδη που αναφέρονται στο παράρτημα Ι της απόφασης αυτής, όπως επίσης και στα υβρίδιά τους. Επίσης εφαρμόζεται στα έρριζα υποκειμένα και άλλα μέρη φυτών άλλων γενών ή ειδών ή στα υβρίδιά τους, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο παράρτημα Ι, εάν με το υλικό τους είναι εμβολιασμένο ή πρόκειται να εμβολιασθεί ένα από τα γένη ή είδη που αναγράφονται στο παράρτημα Ι ή υβρίδιό τους.

Άρθρο 2

Ορισμοί

Για τους σκοπούς της απόφασης αυτής νοούνται ως:

i) «πολλαπλασιαστικό υλικό»: οι σπόροι, τα μέρη φυτών καθώς και κάθε φυτικό υλικό, συμπεριλαμβανομένων και των έρριζων υποκειμένων, που προορίζονται για τον πολλαπλασιασμό και την παραγωγή οπωροφόρων δένδρων είδη πολλαπλασιαστικού υλικού:

i. σπόροι που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή σποροφύτων για καλλιέργεια ως αυτόρριζων ή ως υποκειμένων προς εμβολιασμό.

ii. μοσχεύματα, είναι τμήματα βλαστών ξυλοποποιημένων ή μη και τα οποία μπορεί να είναι έρριζα ή έρριζα.

iii. παραφυάδες ή καταβολάδες, είναι έρριζα δενδρύλια υποκειμένων ή ποικιλιών.

iv. εμβολιοφόροι βλαστοί, είναι τμήματα ξυλωδών ή ημιξυλωδών βλαστών, φέροντα έναν ή περισσότερους οφθαλμούς, που χρησιμοποιούνται για εμβολιασμούς (ενοφθαλμισμούς, εγκεντρισμούς, κ.λ.π.).

v. εμβολιοφθαλμοί, είναι τμήματα ξυλωδών ή ημιξυλωδών βλαστών φέροντα έναν ή περισσότερους κατάλληλους οφθαλμούς που χρησιμοποιούνται για εμβολιασμούς (ενοφθαλμισμούς).

2) «οπωροφόρα δένδρα»: τα ανεπτυγμένα φυτά (δενδρύλλια) εμβολιασμένα ή μη που προορίζονται, μετά την εμπορία τους, για φύτευση ή μεταφύτευση σε μόνιμη θέση.

3) «φυτάρια από καλλιέργεια in vitro»: είναι μικρά νεαρά φυτά που δημιουργήθηκαν από καλλιέργεια φυτικών ιστών ή μεριστωμάτων και ύστερα από σκλήρυνση και σκληραγώγηση, μπορούν να χρησιμοποιηθούν είτε ως αυτόρριζα δενδρύλλια είτε ως υποκείμενα για εμβολιασμό.

4) «ποικιλία»: ένα φυτικό σύνολο που ανήκει στην κατώτερη ταξινομική ομάδα, η οποία μπορεί:

i. να ορίζεται από την έκφραση των χαρακτήρων που προκύπτουν από ένα ορισμένο γονότυπο ή από ένα ορισμένο συνδυασμό γονοτύπων.

ii. να διαχωρίζεται από οποιοδήποτε άλλο φυτικό σύνολο με την έκφραση ενός τουλάχιστον από τους εν λόγω χαρακτήρες και

iii. να θεωρείται ως μονάδα, λαμβάνοντας υπόψη την δυνατότητα που έχει να αναπαράγεται χωρίς μεταβολές.

5) «κλώνος»: ο απόγονος από αγενή πολλαπλασιασμό μιας ποικιλίας, ενός φυτικού είδους οπωροφόρου δένδρου, σύμφωνης με στέλεχος του οπωροφόρου αυτού δένδρου, επιλεγμένου για την ταυτότητα της ποικιλίας, τα φαινοτυπικά χαρακτηριστικά και την υγειονομική του κατάσταση.

6) κατηγορίες πολλαπλασιαστικού υλικού:

α. «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού»

i. που έχει παραχθεί από ένα φυτό μιας ποικιλίας και, αν υπάρχει, ενός κλώνου, με την ευθύνη του δημιουργού ή του διατηρητή αυτών, σύμφωνα με γενικά αποδέκτες μεθόδους με σκοπό την διατήρηση της ταυτότητας της ποικιλίας, συμπεριλαμβανομένων των σημαντικών χαρακτηριστικών σχετικά με την δενδροκομική τους αξία, καθώς και την πρόληψη των ασθενειών.

ii. που πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στα παραρτήματα II, III, IV, V, VI και VII της απόφασης αυτής, ανάλογα με το φυτικό είδος.

iii. που προορίζεται να αποτελέσει το υλικό εγκατάστασης «προβασικής φυτείας» για την παραγωγή «προβασικού υλικού».

β. «προβασικό υλικό»

i. που έχει παραχθεί σύμφωνα με γενικά αποδέκτες μεθόδους από «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» με σκοπό την διατήρηση της ταυτότητας της ποικιλίας και, αν υπάρχει, του κλώνου, συμπεριλαμβανομένων των σημαντικών χαρακτηριστικών σχετικά με την δενδροκομική τους αξία, καθώς και την πρόληψη ασθενειών.

ii. που προορίζεται για την παραγωγή «βασικού υλικού».

iii. που πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στα παραρτήματα II, III, IV, V, VI και VII της απόφασης αυτής, ανάλογα με το φυτικό είδος μετά από επίσημη εξέταση.

γ. «βασικό υλικό»

i. που έχει παραχθεί απευθείας ή σε γνωστό αριθμό σταδίων με αγενή πολλαπλασιασμό από το «προβασικό υλικό», σύμφωνα με γενικά αποδεκτές μεθόδους με σκοπό την διατήρηση της ταυτότητας της ποικιλίας και, αν υπάρχει, του κλώνου, συμπεριλαμβανομένων και των σημαντικών χαρακτηριστικών σχετικά με τη δενδροκομική τους αξία καθώς και την πρόληψη ασθενειών,

ii. που προορίζεται για την παραγωγή «πιστοποιημένου υλικού»,

iii. που πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στα παραρτήματα II, III, IV V, VI και VII της απόφασης αυτής, ανάλογα με το φυτικό είδος μετά από επίσημη εξέταση.

δ. «πιστοποιημένο υλικό»

το πολλαπλασιαστικό υλικό και οπωροφόρα δένδρα:

i. που έχουν παραχθεί απευθείας ή σε γνωστό αριθμό σταδίων με αγενή πολλαπλασιασμό από το «βασικό υλικό»

ii. που πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στα παραρτήματα II, III, IV V, VI και VII της απόφασης αυτής, ανάλογα με το φυτικό είδος μετά από επίσημη εξέταση.

iii. που προορίζονται, μετά την εμπορία τους, για την παραγωγή φρούτων.

7) «μητρικές φυτείες»: είναι οι φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού το οποίο θα χρησιμοποιηθεί για την παραγωγή δενδρύλλων εμβολιασμένων ή μη, καθώς και για την παραγωγή φυταρίων από καλλιέργεια in vitro και πληρούν τα οριζόμενα κατά φυτικό είδος στα παραρτήματα II, III, IV, V, VI και VII της απόφασης αυτής και διακρίνονται στις παρακάτω κατηγορίες:

α. «προβασικές φυτείες»: είναι οι μητρικές φυτείες που δημιουργήθηκαν από το «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» και προορίζονται για την παραγωγή «προβασικού υλικού».

β. «βασικές φυτείες»: είναι οι μητρικές φυτείες που δημιουργήθηκαν από «προβασικό υλικό» και προορίζονται για την παραγωγή «βασικού υλικού».

γ. «πιστοποιημένες φυτείες»: είναι οι μητρικές φυτείες που δημιουργήθηκαν από «βασικό υλικό» και προορίζονται για την παραγωγή «πιστοποιημένου υλικού».

8) «φυτάρια»: είναι φυτείες δενδρύλλων εμβολιασμένων ή μη ή φυτών μικρών καρποφόρων δένδρων ή σποροφύτων ή και έρριζων μοσχευμάτων υποκειμένων, που προορίζονται κυρίως για την εγκατάσταση εμπορικών φυτειών οπωροφόρων δένδρων και μικρών καρποφόρων δένδρων, για την παραγωγή φρούτων.

9) «φυτεία συλλογής αναφοράς»: είναι η φυτεία που έχει δημιουργηθεί από «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού μιας ποικιλίας ή ενός υποκειμένου, και, αν υπάρχει, ενός κλώνου τους, διατηρείται σε εντομοστεγές θερμοκήπιο ή δικτυοκήπιο, σε όσες περιπτώσεις απαιτείται, με την ευθύνη του διατηρητού της ποικιλίας. Η φυτεία αυτή δημιουργείται για να αποτελέσει την ζωντανή (in vivo) περιγραφή των χαρακτηριστικών, με βάση τα οποία η ποικιλία ή το υποκείμενο ή, αν υπάρχει, ο κλώνος, έχει εγγραφεί στον Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών και διατηρείται για όσο χρονικό διάστημα η ποικιλία ή το υποκείμενο ή ο κλώνος είναι εγγεγραμμένοι στον ανωτέρω κατάλογο. Από την ανωτέρω φυτεία λαμβάνεται και το δείγμα αναφοράς.

10) «εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος»: είναι ο εκπρόσωπος της φυτωριακής επιχείρησης που έχει εξουσιοδοτηθεί από αυτήν να συναλλάσσεται με τις αρμόδιες επίσημες υπηρεσίες.

11) «αρμόδια επίσημη υπηρεσία»:

i. η αρμόδια Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία έχει την ευθύνη για θέματα ποιότητας

ii. οι αρμόδιες Περιφερειακές Υπηρεσίες του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, οι οποίες έχουν την ευθύνη για θέματα ποιότητας.

Σύμφωνα με το άρθρο 7 παρ. 1 του ν. 1564/1985 (Α'/164) μπορεί να ανατεθεί η εκτέλεση των καθηκόντων των υπηρεσιών που αναφέρονται στα σημεία i και ii ανωτέρω, υπό την εξουσία και τον έλεγχο τους, σε οποιοδήποτε νομικό πρόσωπο, δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου, το οποίο έχει αναλάβει, δυνάμει του επισήμως εγκριθέντος Καταστατικού του, αποκλειστικά ειδικά καθήκοντα δημοσίου συμφέροντος, υπό τον όρο ότι το νομικό αυτό πρόσωπο και τα μέλη του δεν αποκομίζουν κανένα προσωπικό όφελος από τα αποτελέσματα των μέτρων που λαμβάνουν.

12) «επίσημα έγγραφα, ετικέτες και ταινίες»: είναι τα έγγραφα, τα έντυπα, τα σημειώματα, οι ετικέτες, οι αυτοκόλλητες ταινίες, οι ταινίες και οι σφραγίδες που εκδίδει, χορηγεί ή χρησιμοποιεί η αρμόδια επίσημη υπηρεσία.

13) «επίσημη εξέταση»: είναι η εξέταση που γίνεται τόσο μακροσκοπικά κατά τους επίσημους ελέγχους, όσο και εργαστηριακά σε δείγματα που λαμβάνονται επίσημα από τις αρμόδιες για εργαστηριακούς ελέγχους επίσημες υπηρεσίες ή εξουσιοδοτημένου προς τούτο οργάνου, για εφαρμογή των διατάξεων της παρούσας απόφασης.

14) «επίσημη δειγματοληψία»: είναι η λήψη αντιπροσωπευτικού και κατάλληλου σε μέγεθος δείγματος, από υπάλληλο της αρμόδιας επίσημης υπηρεσίας ή εξουσιοδοτημένου προς τούτο οργάνου, με σκοπό την διενέργεια επίσημων ελέγχων ή εξετάσεων.

15) «επίσημα μέτρα»: τα μέτρα που λαμβάνονται από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία.

16) «επίσημος έλεγχος»: ο έλεγχος που γίνεται από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία.

17) «επίσημη δήλωση»: η δήλωση που γίνεται από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία ή υπ' ευθύνη της.

18) «εργαστήριο»: μονάδα δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου η οποία πραγματοποιεί αναλύσεις και προβαίνει σε ορθή διάγνωση που επιτρέπει στον παραγωγό να ελέγχει την ποιότητα της παραγωγής.

19) «προμηθευτής»: κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο που ασκεί τουλάχιστον μία από τις κατωτέρω επαγγελματικές δραστηριότητες όσον αφορά το πολλαπλασιαστικό υλικό ή τα οπωροφόρα: αναπαραγωγή, παραγωγή, διατήρηση ή/και επεξεργασία και εμπορία.

20) «εμπορία»: κατοχή προς διάθεση ή σε απόθεμα, έκθεση ή προσφορά προς πώληση, πώληση ή/και παράδοση σε άλλο πρόσωπο, υπό οποιαδήποτε μορφή, πολλαπλασιαστικού υλικού ή οπωροφόρων δένδρων.

21) «παρτίδα»: αριθμός μονάδων ενός αγαθού, που χαρακτηρίζεται από την ομοιογένεια της σύνθεσης και της καταγωγής.

22) «υλικό CAC (CONFORMITAS AGRARIA COMMUNITATIS - Ελάχιστων Κοινοτικών Προδιαγραφών)»: το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα που πληρούν τις ελάχιστες προϋποθέσεις που ορίζονται για την κατηγορία αυτή στο δελτίο το οποίο καταρτίζεται, όσον αφορά το συγκεκριμένο είδος, κατά εφαρμογή του άρθρου 4 της Κ.Υ.Α. αριθ. 436690/27.12.1994 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) «Τεχνικός κανονισμός για την εμπορία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων δένδρων και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την

παραγωγή φρούτων, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 92/34/ΕΟΚ του Συμβουλίου και 93/48/ΕΟΚ, 93/64/ΕΟΚ και 93/79 της Επιτροπής» (ΦΕΚ Β/21) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 321216/31.01.2005 (ΦΕΚ 173/ΤΒ/2005).

23) «υλικό απαλλαγμένο ιών (VF)»: το υλικό που έχει υποβληθεί σε εργαστηριακές δοκιμασίες και για το οποίο έχει διαπιστωθεί ότι είναι απαλλαγμένο από μολύνσεις σύμφωνα με διεθνώς αναγνωρισμένες επιστημονικές μεθόδους και, το οποίο, κατά τον έλεγχο που διενεργήθηκε στο στάδιο της ανάπτυξής του, διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τα συμπτώματα οποιουδήποτε ιού ή ιοειδούς παθογόνου, έχει διατηρηθεί υπό συνθήκες που εξασφαλίζουν την προστασία του από μολύνσεις και θεωρείται ως απαλλαγμένο από όλους τους ιούς ή τα ιοειδή παθογόνα του οικείου είδους που είναι γνωστό ότι υπάρχουν στην Κοινότητα. Απαλλαγμένο ιών θεωρείται επίσης το υλικό που προέρχεται απευθείας, με αγνή πολλαπλασιασμό και με συγκεκριμένο αριθμό σταδίων ανάπτυξης, από το υλικό αυτό και το οποίο, κατά τον έλεγχο που διενεργήθηκε στα στάδια της ανάπτυξης του, διαπιστώθηκε ότι ήταν απαλλαγμένο από συμπτώματα οποιουδήποτε ιού ή ιοειδούς παθογόνου και το οποίο έχει παραχθεί και διατηρηθεί υπό συνθήκες που εξασφαλίζουν την προστασία του από μολύνσεις. Ο συγκεκριμένος αριθμός σταδίων ανάπτυξης καθορίζεται στο δελτίο το οποίο καταρτίζεται για το οικείο είδος, κατ' εφαρμογή του άρθρου 4 της Κ.Υ.Α. αριθ. 436690/27.12.1994 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) «Τεχνικός κανονισμός για την εμπορία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων δένδρων και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την παραγωγή φρούτων, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 92/34/ΕΟΚ του Συμβουλίου και 93/48/ΕΟΚ, 93/64/ΕΟΚ και 93/79 της Επιτροπής» (ΦΕΚ Β/21) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 321216/31.1.2005 (ΦΕΚ 173/ΤΒ/2005).

24) «υλικό ελεγμένο ως προς την παρουσία ιών (VT)»: το υλικό που έχει υποβληθεί σε εργαστηριακές δοκιμασίες και για το οποίο έχει διαπιστωθεί ότι είναι απαλλαγμένο από μολύνσεις σύμφωνα με διεθνώς αναγνωρισμένες επιστημονικές μεθόδους και, το οποίο κατά τον έλεγχο που διενεργήθηκε στα στάδια της ανάπτυξής του, διαπιστώθηκε ότι είναι απαλλαγμένο από τα συμπτώματα οποιουδήποτε ιού ή ιοειδούς παθογόνου, έχει διατηρηθεί υπό συνθήκες που εξασφαλίζουν την προστασία του από μολύνσεις και θεωρείται ως απαλλαγμένο από ορισμένους σοβαρούς ιούς ή ιοειδή παθογόνα του οικείου είδους που είναι γνωστό ότι υπάρχουν στην Κοινότητα. Υλικό ελεγμένο ως προς την παρουσία ιών θεωρείται επίσης το υλικό που προέρχεται απευθείας, με αγνή πολλαπλασιασμό και με συγκεκριμένο αριθμό σταδίων ανάπτυξης, από το υλικό αυτό και το οποίο, κατά τον έλεγχο που διενεργήθηκε στα στάδια της ανάπτυξής του, διαπιστώθηκε ότι ήταν απαλλαγμένο από συμπτώματα οποιουδήποτε ιού ή ιοειδούς παθογόνου και το οποίο έχει παραχθεί και διατηρηθεί υπό συνθήκες που εξασφαλίζουν την προστασία του από μολύνσεις. Ο συγκεκριμένος αριθμός σταδίων ανάπτυξης καθορίζεται για το οικείο είδος, κατ' εφαρμογή του άρθρου 4 της Κ.Υ.Α. αριθ. 436690/27.12.1994 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) «Τεχνικός κανονισμός για την εμπορία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων δένδρων και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την

παραγωγή φρούτων, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 92/34/ΕΟΚ του Συμβουλίου και 93/48/ΕΟΚ, 93/64/ΕΟΚ και 93/79 της Επιτροπής» (ΦΕΚ Β/21) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 321216/31.01.2005 (ΦΕΚ 173/ΤΒ/2005).

Άρθρο 3

Προϋποθέσεις για εμπορία πολλαπλασιαστικού υλικού

1. Το πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα κατηγοριών ανωτέρων της κατηγορίας CAC παράγονται στη χώρα, μπορούν να διατίθενται στο εμπόριο μόνο εάν έχουν επίσημα πιστοποιηθεί ως «προβασικό υλικό», «βασικό υλικό» ή «πιστοποιημένο υλικό».

2. Το πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα μιας ποικιλίας και, αν υπάρχει, ενός κλώνου, εκ των φυτικών ειδών και των υβριδίων τους, καθώς και των υποκειμένων τους, επί των οποίων έχει εφαρμογή η απόφαση αυτή (άρθρο 1 παραγρ. 2), γίνονται επίσημα αποδεκτά για πιστοποίηση στο έδαφος της χώρας ως «προβασικό υλικό», ως «βασικό υλικό» και «πιστοποιημένο υλικό» μόνο εφόσον η ποικιλία αυτή ή ο κλώνος είναι:

α) εγγεγραμμένη/ος στον «Εθνικό Κατάλογο ποικιλιών και υποκειμένων φυτικών ειδών καρποφόρων δένδρων και θάμνων και λοιπών μικρών καρποφόρων» ή σε «Εθνικό Κατάλογο κλώνων ποικιλιών και υποκειμένων φυτικών ειδών καρποφόρων δένδρων και θάμνων και λοιπών μικρών καρποφόρων» ο οποίος θα καταρτισθεί εφόσον κριθεί αναγκαίο, ή

β) προστατευόμενη/ος νομικώς από δικαίωμα επί φυτικής ποικιλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις για την προστασία νέων ποικιλιών /κλώνων ή γ) κοινώς γνωστή/ος ή

δ) εγγεγραμμένη/ος σε κατάλογους που διατηρούν οι προμηθευτές με τη λεπτομερή περιγραφή της και την ονομασία της/του.

Οι κατάλογοι αυτοί καταρτίζονται σύμφωνα με αποδεκτές διεθνείς κατευθυντήριες γραμμές, εφόσον υπάρχουν. Οι κατάλογοι τίθενται στη διάθεση της αρμόδιας επίσημης υπηρεσίας εφόσον ζητηθεί.

Στη περίπτωση αυτή η ποικιλία ή ο κλώνος θα πρέπει να έχει γίνει επίσημα αποδεκτή/ός για πιστοποίηση σε άλλο Κράτος - μέλος ή Τρίτη Χώρα και ο ενδιαφερόμενος για τη χορήγηση της προαναφερόμενης έγκρισης πρέπει να υποβάλλει αίτηση στη αρμόδια Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και να προσκομίσει:

i) αντίγραφο του Κατάλογου στον οποίο είναι επίσημα καταχωρημένη/ος η εν λόγω ποικιλία ή ο κλώνος

ii) αντίγραφο της επίσημης περιγραφής των μορφολογικών και φυσιολογικών χαρακτηριστικών της ποικιλίας ή του κλώνου από την αρμόδια για την αποδοχή υπηρεσία του Κράτους - Μέλους ή της Τρίτης Χώρας, με βάση την οποία η ποικιλία ή ο κλώνος καταχωρήθηκε επίσημα στον κατάλογο του Κράτους - Μέλους ή της Τρίτης Χώρας

iii) τα στοιχεία του διατηρητή της ποικιλίας ή του κλώνου

iv) έγγραφο της αρμόδιας για την πιστοποίηση υπηρεσίας του Κράτους - Μέλους ή Τρίτης Χώρας με το οποίο θα βεβαιώνεται ότι, με την επιφύλαξη των διατάξεων του π.δ. 365/2002 (ΦΕΚ 307 Α/2002), το προς ενδοκοινοτική απόκτηση ή εισαγωγή πολλαπλασιαστι-

κό υλικό ή οπωροφόρα δένδρα της κατά τα ανωτέρω αναφερόμενης ποικιλίας ή κλώνου είναι απαλλαγμένο/α από τα παθογόνα που αναφέρονται στο παράρτημα της απόφασης αυτής για το αντίστοιχο φυτικό είδος και κατηγορία υλικού.

3. Αν, στην περίπτωση των υποκειμένων, το πολλαπλασιαστικό υλικό δεν ανήκει σε συγκεκριμένη ποικιλία, τότε γίνεται αναφορά στο οικείο είδος ή υβρίδιο ειδών του υποκειμένου και για το οποίο ισχύουν τα αναφερόμενα στις παραγράφους 1 και 2 του άρθρου αυτού.

Άρθρο 4

Προϋποθέσεις παραγωγής «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού»

Α) Το «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού», προορίζεται για την εγκατάσταση «προβασικής φυτείας» για την παραγωγή «προβασικού υλικού» καθώς και την εγκατάσταση «φυτείας συλλογής αναφοράς».

Β) Δυνατότητα διενέργειας επιλογής με σκοπό την παραγωγή «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού» μιας ποικιλίας και ενδεχομένων κλώνου, εκ των φυτικών ειδών και των υβριδίων τους, καθώς και των υποκειμένων τους, επί των οποίων έχει εφαρμογή η απόφαση αυτή, έχουν:

1. Για ποικιλίες ή κλώνους φυτικού είδους ή του υποκειμένου του εγγεγραμμένες /ους στον «Εθνικό Κατάλογο ποικιλιών και υποκειμένων φυτικών ειδών καρποφόρων δένδρων, θάμνων και λοιπών μικρών καρποφόρων»:

α) Ο δημιουργός της ποικιλίας ή κλώνου στην περίπτωση που είναι και διατηρητής της/του ή ο διατηρητής της ποικιλίας ή του κλώνου.

β) Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο εφόσον ορισθεί διατηρητής της ποικιλίας ή κλώνου σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

γ) Τα αρμόδια κατά φυτικό είδος Εργαστήρια εφόσον τους χορηγηθεί εξουσιοδότηση από τον διατηρητή της ποικιλίας ή κλώνου.

Τα αναφερόμενα στις ανωτέρω παραγράφους α, β, γ ισχύουν και προκειμένου για φυτικά είδη υποκειμένου ή υβρίδια ειδών υποκειμένου.

2. Για ποικιλίες ή κλώνους φυτικού είδους ή του υποκειμένου του των περιπτώσεων β, γ, και δ της παραγρ. 2 του άρθρου 3, κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο εφόσον ορισθεί διατηρητής της ποικιλίας αυτής ή του κλώνου στη χώρα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και μετά από εξουσιοδότηση του δημιουργού ή του διατηρητή της ποικιλίας ή του κλώνου.

Τα ανωτέρω αναφερόμενα ισχύουν και προκειμένου για φυτικά είδη υποκειμένου ή υβρίδια ειδών υποκειμένου, που εμπίπτουν στα προαναφερόμενα της παραγράφου αυτής.

Γ) Το αρχικό φυτό της φυτείας καλλιτερευτού μιας ποικιλίας ή κλώνου φυτικού είδους ή του υποκειμένου του, το οποίο έχει επιλεγεί για την παραγωγή «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού» ελέγχεται, με την ευθύνη του διατηρητή της ποικιλίας ή του κλώνου ή του υποκειμένου, ή με την ευθύνη του αρμόδιου κατά φυτικό είδος Εργαστηρίου που έχει εξουσιοδοτηθεί από το διατηρητή, για τη διενέργεια επιλογής και παραγωγή «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού», για τα ακόλουθα:

1) Για την ταυτότητα της ποικιλίας ή κλώνου ή του υποκειμένου και

2) Για τη φυτούργεία του, σύμφωνα με τα οριζόμενα κατά φυτικό είδος στα παραρτήματα II, III, IV, V, VI και VII της παρούσας απόφασης.

Εφόσον διαπιστωθεί ότι πληρούνται οι προαναφερόμενες 1 και 2 προϋποθέσεις, τότε μπορεί να ληφθεί από το αρχικό φυτό το «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» για την εγκατάσταση της υποψήφιας «προβασικής φυτείας».

Σε περίπτωση που τα αποτελέσματα των ελέγχων για τη φυτούργεία δεν είναι όλα αρνητικά μπορεί με ευθύνη του κατά τα ανωτέρω αναφερόμενα παραγωγού του «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού», να ληφθεί από το αρχικό φυτό υλικό για θερμοθεραπεία του από τα παθογόνα που βρέθηκε μολυσμένο και στη συνέχεια να χρησιμοποιηθεί για την εγκατάσταση της υποψήφιας «προβασικής φυτείας».

Εφόσον το φυτό αυτό διαπιστωθεί ότι είναι ελεύθερο παθογόνων λαμβάνεται μέριμνα να διατηρείται υπό συνθήκες που να αποκλείουν τη μόλυνσή του.

Για το παραγόμενο «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» τηρείται, από το διατηρητή της ποικιλίας ή κλώνου ή του υποκειμένου, ή από το εξουσιοδοτημένο για την παραγωγή του υλικού αυτού αρμόδιο κατά φυτικό είδος Εργαστήριο, φάκελος στον οποίον θα περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

α) Τα στοιχεία του αρχικού φυτού (φυτικό είδος, ποικιλία ή κλώνος, υποκείμενο ή κλώνος του που έχει εμβολιασθεί, ηλικία του, κωδικός αριθμός του, ακριβής θέση και τοποθεσία του).

β) Περιγραφή των μορφολογικών και λοιπών χαρακτηριστικών του αρχικού φυτού και τα έτη παρατηρήσεών του.

γ) Η ποσότητα των ληφθέντων μοσχευμάτων από το αρχικό υλικό και η ημερομηνία λήψης των.

δ) Οι έλεγχοι που έχουν γίνει αναλυτικά και τα αποτελέσματά τους που θα επιβεβαιώνονται με σχετικό έγγραφο των υπηρεσιών ή των εργαστηρίων που διενήργησαν τον έλεγχο.

ε) Τυχόν επεμβάσεις στο υλικό αυτό για απαλλαγή του από τα παθογόνα που βρέθηκε μολυσμένο και περιγραφή αυτών.

Αντίγραφα του περιεχομένου του φακέλου αυτού θα κατατίθενται στις αρμόδιες επίσημες Υπηρεσίες προκειμένου να εξετασθεί η δυνατότητα επίσημης πιστοποίησης.

Άρθρο 5

Προϋποθέσεις παραγωγής και πιστοποίησης «προβασικού υλικού»

Α) Το «προβασικό υλικό» μιας ποικιλίας ή ενός κλώνου εκ των φυτικών ειδών και των υβριδίων τους, καθώς και των υποκειμένων τους, επί των οποίων έχει εφαρμογή η απόφαση αυτή, παράγεται, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2 της Απόφασης αυτής, από αντίστοιχη «προβασική φυτεία» για την εγκατάσταση της οποίας χρησιμοποιήθηκε «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού».

Β) Απαραίτητη προϋπόθεση για την παραγωγή «προβασικού υλικού» μιας ποικιλίας ή ενός κλώνου εκ των φυτικών ειδών και των υβριδίων τους, καθώς και των υποκειμένων τους, επί των οποίων έχει εφαρμογή η απόφαση αυτή, είναι η ποικιλία ή ο κλώνος να είναι:

α) εγγεγραμμένη/ος στον «Εθνικό Κατάλογο ποικιλιών και υποκειμένων φυτικών

ειδών καρποφόρων δένδρων και θάμνων και λοιπών μικρών καρποφόρων» ή σε «Εθνικό Κατάλογο κλώνων ποικιλιών και υποκειμένων φυτικών ειδών καρποφόρων δένδρων και θάμνων και λοιπών μικρών καρποφόρων» ο οποίος θα καταρτισθεί εφόσον κριθεί αναγκαίο, ή

β) προστατευόμενη/ος νομικώς από δικαίωμα επί φυτικής ποικιλίας, σύμφωνα με τις διατάξεις για την προστασία νέων ποικιλιών /κλώνων ή

γ) κοινώς γνωστή/ος ή

δ) εγγεγραμμένη/ος σε κατάλογους που διατηρούν οι προμηθευτές με τη λεπτομερή περιγραφή της και την ονομασία της/του. Οι κατάλογοι αυτοί καταρτίζονται σύμφωνα με αποδεκτές διεθνείς κατευθυντήριες γραμμές, εφόσον υπάρχουν. Οι κατάλογοι τίθενται στη διάθεση της αρμόδιας επίσημης υπηρεσίας εφόσον ζητηθεί.

Για την ποικιλία αυτή ή τον κλώνο αυτό πρέπει να υπάρχει επίσημη περιγραφή τους που θα αναφέρεται στα μορφολογικά και λοιπά χαρακτηριστικά, με βάση τα οποία έγινε αποδεκτή η ποικιλία αυτή ή ο κλώνος αυτός για εγγραφή στον Εθνικό Κατάλογο ποικιλιών ή για την προστασία της προκειμένου περί νέας ποικιλίας ή για επίσημη καταχώρησή της/του όπως ανωτέρω αναφέρεται.

Γ) Στην περίπτωση των υποκειμένων ενός φυτικού είδους εάν το «προβασικό υλικό» του υποκειμένου που πρόκειται να παραχθεί δεν ανήκει σε συγκεκριμένη ποικιλία του φυτικού είδους του υποκειμένου αυτού, τότε γίνεται αναφορά στο οικείο είδος ή υβρίδιο ειδών του υποκειμένου που θα παραχθεί και για τα οποία ισχύουν τα αναφερόμενα στις παραγρ. Α και Β του άρθρου αυτού.

Δ) Δυνατότητα εγκατάστασης «προβασικής φυτείας» με σκοπό την παραγωγή «προβασικού υλικού» μιας ποικιλίας ή κλώνου εκ των φυτικών ειδών και των υβριδίων τους, καθώς και των υποκειμένων τους, ή του οικείου είδους ή υβριδίου ειδών υποκειμένων τους, που δεν ανήκουν σε συγκεκριμένη ποικιλία και επί των οποίων έχει εφαρμογή η απόφαση αυτή, έχουν κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, που μπορεί να παράγει «υλικό καλλιτερευτού» σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παράγραφο Β του παρόντος άρθρου και με την προϋπόθεση είτε να έχει εφοδιασθεί με την απαιτούμενη από την ισχύουσα για το πολλαπλασιαστικό υλικό νομοθεσία άδεια λειτουργίας φυτωριακής επιχείρησης είτε να μπορεί να παράγει πολλαπλασιαστικό υλικό χωρίς την ανωτέρω άδεια σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5 παραγρ. 1 του ν.1564/1985 (Α'/164).

Ε) Μετά την εγκατάσταση του «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού» διενεργείται επίσημος έλεγχος από τις αρμόδιες επίσημες υπηρεσίες στις εγκατεστημένες υποψήφιες «προβασικές φυτείες» και στο φυτό από το οποίο προέρχεται το εν λόγω υλικό, προκειμένου να διαπιστωθεί αν πληρούνται οι προϋποθέσεις που ορίζονται στα παραρτήματα II, III, IV, V, VI και VII ανάλογα με το φυτικό είδος της απόφασης αυτής.

Εφόσον πληρούνται οι ανωτέρω προϋποθέσεις η υποψήφια «προβασική φυτεία» χαρακτηρίζεται ως «προβασική φυτεία» μετά από έγκριση της αρμόδιας Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Το παραγόμενο από αυτή υλικό μπορεί να

πιστοποιείται πλέον ως «προβασικό υλικό», και με τον όρο ότι εξακολουθούν να πληρούνται συνεχώς οι προϋποθέσεις των προαναφερόμενων κατά φυτικό είδος Παραρτημάτων της απόφασης αυτής.

Έλεγχοι, που έχουν γίνει σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παραγρ. Γ του άρθρου 4 της απόφασης αυτής, από τις αρμόδιες για τους ελέγχους αυτούς επίσημες υπηρεσίες ή επίσημα αναγνωρισμένα εργαστήρια ή υπό την εποπτεία τους, μπορούν να γίνουν αποδεκτοί, μετά από έγκριση της αρμόδιας Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, προκειμένου μία υποψήφια «προβασική φυτεία» να χαρακτηριστεί επίσημα ως «προβασική φυτεία» μετά από έγκριση της αρμόδιας Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Ζ) Σε περίπτωση που για την εγκατάσταση της υποψήφιας «προβασικής φυτείας» μιας ποικιλίας ή κλώνου φυτικού είδους ή του υποκειμένου του πρόκειται να χρησιμοποιηθεί «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» που αποκτάται ενδοκοινοτικά από άλλο Κράτος - Μέλος ή εισάγεται από Τρίτη Χώρα, τότε απαιτούνται τα ακόλουθα:

1. Έγκριση της αρμόδιας Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ότι το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα της ποικιλίας αυτής ή του κλώνου γίνονται επίσημα αποδεκτά για πιστοποίηση στο έδαφος της χώρας ως «προβασικό υλικό», «βασικό υλικό» και «πιστοποιημένο υλικό», σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2 του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης και μετά από αίτηση του ενδιαφερόμενου.

Η ανωτέρω έγκριση απαιτείται και προκειμένου για φυτικά είδη υποκειμένου ή υβρίδια ειδών υποκειμένου.

2. Το ανωτέρω «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» κατά την ενδοκοινοτική απόκτηση ή εισαγωγή του θα πρέπει να συνοδεύεται:

α) από έγγραφο του διατηρητή της ποικιλίας ή κλώνου ή του υποκειμένου στο οποίο θα αναγράφονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- φυτικό είδος
- ποικιλία ή κλώνος
- είδος πολλαπλασιαστικού υλικού και ποσότητα
- έλεγχοι που έχουν γίνει αναλυτικά και τα αποτελέσματα τους τα οποία θα επιβεβαιώνονται από τις Υπηρεσίες ή Εργαστήρια που διενήργησαν τον έλεγχο.

β) από έγγραφο της αρμόδιας για τον έλεγχο και πιστοποίηση Υπηρεσίας του Κράτους παραγωγής του υλικού αυτού στο οποίο θα αναφέρονται το φυτικό είδος, η ποικιλία ή ο κλώνος, ο διατηρητής της/του, το είδος και η ποσότητα του «αρχικού υλικού ή υλικού καλλιτερευτού» και ότι το υλικό αυτό πληροί τις προϋποθέσεις φυτοϋγείας που αναφέρονται στο παράρτημα II και στο αντίστοιχο για το φυτικό αυτό είδος παράρτημα της απόφασης αυτής για την κατηγορία «προβασικό υλικό».

Εφόσον το ανωτέρω «αρχικό υλικό ή υλικό καλλιτερευτού» διαπιστωθεί ότι πληροί τις προϋποθέσεις της κατηγορίας «προβασικό υλικό» των ανωτέρω παραρτημάτων με βάση τα ανωτέρω α και β έγγραφα ή εφόσον κριθεί αναγκαίο, μετά τη διενέργεια επίσημων ελέγχων, τότε η εγκατεστημένη υποψήφια «προβασική φυτεία» χαρακτηρίζεται ως «προβασική φυτεία», μετά από έγκριση

της αρμόδιας Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Το παραγόμενο από αυτή υλικό μπορεί να πιστοποιείται πλέον ως «προβασικό υλικό» και με τον όρο ότι εξακολουθούν να πληρούνται συνεχώς οι προϋποθέσεις των προαναφερόμενων κατά φυτικό είδος παραρτημάτων της απόφασης αυτής.

Άρθρο 6

Προϋποθέσεις παραγωγής και πιστοποίησης «Βασικού υλικού» και «Πιστοποιημένου υλικού»

Α) Το «Βασικό υλικό» ή «Πιστοποιημένο υλικό» μιας ποικιλίας ή κλώνου εκ των φυτικών ειδών και των υποκειμένων τους επί των οποίων έχει εφαρμογή η παρούσα απόφαση πρέπει να παράγεται και να πληροί τις προϋποθέσεις, όπως τούτο ορίζεται για τις αντίστοιχες κατηγορίες στο άρθρο 2 της απόφασης αυτής.

Β) Σε περίπτωση που για την εγκατάσταση μιας «βασικής φυτείας» ή «πιστοποιημένης φυτείας» μιας ποικιλίας ή κλώνου φυτικού είδους ή του υποκειμένου του πρόκειται να χρησιμοποιηθεί «προβασικό υλικό» ή «βασικό υλικό» υλικό που αποκτάται ενδοκοινοτικά από άλλο Κράτος - Μέλος ή εισάγεται από Τρίτη Χώρα, τότε απαιτούνται τα ακόλουθα:

1. Έγκριση της αρμόδιας Κεντρικής Υπηρεσίας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ότι το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα της ποικιλίας αυτής ή του κλώνου γίνονται επίσημα αποδεκτά για πιστοποίηση στο έδαφος της χώρας ως «προβασικό υλικό», «βασικό υλικό» και «πιστοποιημένο υλικό», σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2 του άρθρου 3 της παρούσας απόφασης και μετά από αίτηση του ενδιαφερόμενου.

Η ανωτέρω έγκριση απαιτείται και προκειμένου για φυτικά είδη υποκειμένου ή υβρίδια ειδών υποκειμένου.

2. Το ανωτέρω «προβασικό υλικό» ή «βασικό υλικό» κατά την ενδοκοινοτική απόκτηση ή εισαγωγή του θα πρέπει:

α) να φέρει επίσημη ετικέτα της αρμόδιας επίσημης υπηρεσίας πιστοποίησης του Κράτους - Μέλους ή της Τρίτης Χώρας

β) να συνοδεύεται από έγγραφο της αρμόδιας για τον έλεγχο και πιστοποίηση Υπηρεσίας του Κράτους παραγωγής του υλικού αυτού στο οποίο θα αναφέρονται το φυτικό είδος, η ποικιλία ή ο κλώνος, ο διατηρητής της/του, το είδος και η ποσότητα του «προβασικού υλικού» ή «βασικού υλικού» και ότι το υλικό αυτό πληροί τις προϋποθέσεις φυτοϋγείας που αναφέρονται στο παράρτημα II και στο αντίστοιχο για το φυτικό αυτό είδος παράρτημα της απόφασης αυτής για την αντίστοιχη κατηγορία.

Εφόσον το ανωτέρω «προβασικό υλικό» ή «βασικό υλικό» διαπιστωθεί ότι πληροί τις προϋποθέσεις της κατηγορίας του που ορίζονται στο παράρτημα II και στο αντίστοιχο για το φυτικό είδος παράρτημα με βάση το έγγραφο αυτό ή εφόσον κριθεί αναγκαίο, μετά τη διενέργεια επίσημων ελέγχων, τότε το ανωτέρω πολλαπλασιαστικό υλικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί για εγκατάσταση «βασικής φυτείας» ή «πιστοποιημένης φυτείας» αντίστοιχα.

Το παραγόμενο από αυτή υλικό μπορεί να πιστοποιείται πλέον ως «βασικό υλικό» ή «πιστοποιημένο υλικό» αντίστοιχα και με τον όρο ότι εξακολουθούν να πλη-

ρούνται συνεχώς οι προϋποθέσεις των προαναφερόμενων κατά φυτικό είδος παραρτημάτων της απόφασης αυτής.

Άρθρο 7

Ταξινόμηση του υλικού

1. Κατά την διάρκεια της καλλιέργειας και κατά την διάρκεια της συγκομιδής ή απομάκρυνσης από τις μητρικές φυτείες, το πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα πρέπει να διατηρούνται σε χωριστές παρτίδες, και να σημαίνονται με το φυτικό είδος και την ποικιλία ή εφόσον υπάρχει και με τον κλώνο στις περιπτώσεις του «προβασικού υλικού», «βασικού υλικού» και «πιστοποιημένου υλικού».

2. Η αρμόδια επίσημη υπηρεσία διασφαλίζει την τήρηση των απαιτήσεων της παραγράφου 1 με την διενέργεια επίσημων ελέγχων.

Άρθρο 8

Εμπορία πολλαπλασιαστικού υλικού.

Το πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα κατηγοριών ανώτερων της κατηγορίας CAC που παράγονται στη χώρα, διατίθενται στο εμπόριο:

1. Από προμηθευτές που διαθέτουν τις απαιτούμενες από την ισχύουσα νομοθεσία για το πολλαπλασιαστικό υλικό άδειες παραγωγής και εμπορίας πολλαπλασιαστικού υλικού.

2. Εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις για εμπορία που ορίζονται στο άρθρο 3 της παρούσας απόφασης.

3. Μόνο σε επαρκώς ομοιογενείς παρτίδες και σε συσκευασία ή δέματα κλειστά, σφραγισμένα και σημασμένα επίσημα σύμφωνα με τα άρθρα 9 και 10 της παρούσας απόφασης.

4. Η συσκευασία γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των παραρτημάτων III, IV, V, VI και VII ανάλογα με το φυτικό είδος της απόφασης αυτής.

Άρθρο 9

Επίσημη σφράγιση

1. Οι συσκευασίες και τα δέματα πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και των οπωροφόρων δένδρων σφραγίζονται με την επίσημη ετικέτα ή επίσημη σφραγίδα από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία ή υπό τον έλεγχο αυτής, κατά τρόπο που να μην μπορούν να ανοιχθούν, χωρίς να καταστραφεί το σύστημα σφράγισης ή χωρίς να εμφανιστούν ίχνη παραβίασης στην επίσημη ετικέτα που προβλέπεται στο άρθρο 10 παραγρ. 1 της παρούσας απόφασης ή στην περίπτωση συσκευασιών, στη συσκευασία.

2. Κάθε νέα σφράγιση επιτρέπεται μόνο από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ή υπό τον έλεγχο αυτής.

Άρθρο 10

Επίσημη σήμανση συσκευασιών

1. Οι συσκευασίες και τα δέματα πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και των οπωροφόρων δένδρων φέρουν εξωτερική επίσημη ετικέτα, σύμφωνα με το παράρτημα VIII., συντεταγμένη στην Ελληνική γλώσσα.

Η ετικέτα αυτή στερεώνεται στο σύστημα σφράγισης.

2. Το χρώμα της ετικέτας για το πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα

είναι λευκό με μία μωβ διαγώνιο γραμμή για το «προβασικό υλικό», λευκό για το «βασικό υλικό» και μπλε για το «πιστοποιημένο υλικό».

Μετά το πέρας της επίσημης εξέτασης η αρμόδια επίσημη υπηρεσία χορηγεί τις αντίστοιχες επίσημες ετικέτες, οι οποίες τοποθετούνται υπό την επίβλεψή της.

3. Οι παραγωγοί που είναι εγκατεστημένοι στο έδαφος της χώρας επιτρέπεται να διαθέτουν στο εμπόριο πολλές συσκευασίες ή δέματα πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και οπωροφόρα δένδρα, που έχουν τα ίδια χαρακτηριστικά, με μία και μόνη ετικέτα σύμφωνη με το παράρτημα VIII.

Στην περίπτωση αυτή οι συσκευασίες ή τα δέματα συνδέονται μεταξύ τους κατά τρόπο, ώστε κατά τον διαχωρισμό τους ο σύνδεσμος να καταστρέφεται και να μην δύναται να επανατοποθετηθεί. Η ετικέτα στερεώνεται στο σύνδεσμο αυτό. Νέα σφράγιση δεν επιτρέπεται.

4. Κάθε παράδοση πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και οπωροφόρα δένδρα που παράγονται στο έδαφος της χώρας θα πρέπει να συνοδεύεται από έγγραφο της επίσημης υπηρεσίας, στο οποίο θα αναγράφονται οι ακόλουθες ενδείξεις: φυτικό είδος, ποικιλία, κλώνος, υποκείμενο, κατηγορία, είδος πολλαπλασιαστικού υλικού, ποσότητα, αποστολέας και παραλήπτης.

5. Ο παραλήπτης του ανωτέρω υλικού οφείλει να διατηρεί τις επίσημες ετικέτες και το έγγραφο της παραγρ. 4 τουλάχιστον για 4 χρόνια για το «προβασικό υλικό» και «βασικό υλικό» και ένα έτος για το «πιστοποιημένο υλικό» και να τα θέτει στη διάθεση της αρμόδιας επίσημης υπηρεσίας.

6. Ελάχιστοι όροι

Η ετικέτα πρέπει να τηρεί τις ακόλουθες απαιτήσεις:

1. Πρέπει να τυπώνεται ανεξίτηλα και να είναι ευανάγνωστη.

2. Πρέπει να τοποθετείται σε εμφανές σημείο ώστε να είναι εύκολα ορατή.

3. Οι ενδείξεις που αναφέρονται στο σημείο I δεν πρέπει να κρύβονται, να καλύπτονται ή να διακόπτονται κατά κανένα τρόπο από άλλες ενδείξεις ή εικόνες.

Άρθρο 11

Επίσημοι Έλεγχοι

1. Η ταυτότητα και φυτοϋγεία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και των οπωροφόρων δένδρων εξασφαλίζεται με επίσημους ελέγχους που διενεργούνται κατά την διάρκεια της παραγωγής και εμπορίας του υλικού αυτού.

Οι αρμόδιες επίσημες υπηρεσίες λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την διενέργεια των επίσημων ελέγχων.

2. Ειδικότερα για το σκοπό αυτό:

α) Οι εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποι των φυτωριακών επιχειρήσεων υποχρεούνται να καταθέτουν στην αρμόδια επίσημη υπηρεσία δήλωση για την πιστοποίηση και τον έλεγχο του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και των οπωροφόρων δένδρων που παράγονται κάθε καλλιεργητική περίοδο στην επιχείρησή τους.

β) Οι κάτοχοι αδειών λειτουργίας φυτωριακής επιχείρησης υποχρεούνται να σημαίνουν με ετικέτες τις καλλιέργειες για παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων φυτών και οπωροφόρων δένδρων.

Η σήμανση μπορεί να γίνει και με κωδικούς αριθμούς οι οποίοι κατατίθενται στην αρμόδια επίσημη υπηρεσία χρησιμοποιούνται κατά την σήμανση κάθε παρτίδας πολλαπλασιαστικού υλικού και είναι εμπιστευτικοί για την υπηρεσία.

Ειδικότερα:

i) Στις ετικέτες σήμανσης των μητρικών φυτειών αναγράφονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Ο αριθμός μητρώου της φυτωριακής επιχείρησης
- Το είδος της μητρικής φυτείας και η κατηγορία της

- Το φυτικό είδος και η ποικιλία ή ο κλώνος του καθώς και το υποκείμενο στην περίπτωση εμβολιασμού των μητρικών φυτειών

- Η έκταση και ο αριθμός των μητρικών φυτών που προέρχονται από το ίδιο αρχικό φυτό ή από την ίδια παρτίδα μητρικών φυτών.

ii) Επί των φυτών των μητρικών φυτειών τοποθετούνται πινακίδες, ικανού μεγέθους στις οποίες αναγράφονται ανεξίτηλα ο αύξων αριθμός του φυτού, το όνομά της ποικιλίας ή του κλώνου και του υποκειμένου της/του σε περίπτωση εμβολιασμού, το έτος φύτευσης.

iii) Στις ετικέτες σήμανσης κάθε αγροτεμαχίου των φυτωρίων πρέπει να αναφέρονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Ο αριθμός μητρώου της φυτωριακής επιχείρησης
- Η κατηγορία του υλικού
- Το υποκείμενο (ποικιλία, αριθμός παρτίδας)
- Το εμβόλιο (ποικιλία, αριθμός παρτίδας)
- Ημερομηνία εμβολιασμού για δενδρύλλια εμβολιασμένα

3. Κατά την διάρκεια εμπορίας του πολλαπλασιαστικού υλικού των οπωροφόρων δένδρων και των οπωροφόρων δένδρων διενεργείται από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία, τουλάχιστο δειγματοληπτικά, επίσημος έλεγχος στο ανωτέρω υλικό για τη διαπίστωση της τήρησης των οριζόμενων με την παρούσα απόφαση προδιαγραφών.

Άρθρο 12

Τηρούμενα Βιβλία

Οι κάτοχοι μητρικών φυτειών παραγωγής «Προβασικού υλικού», «Βασικού υλικού» και «Πιστοποιημένου υλικού» οπωροφόρων φυτών, πρέπει να τηρούν τα κατωτέρω βιβλία θεωρημένα από την αρμόδια επίσημη υπηρεσία:

α) Βιβλίο Μητρώου της μητρικής φυτείας, στο οποίο θα καταγράφονται ο αριθμός των μητρικών δένδρων με τον κώδικό τους αριθμό, η ποικιλία ή κλώνος και

το υποκείμενο επί του οποίου έχουν εμβολιασθεί αν δεν πρόκειται για αυτορριζα φυτά, η προέλευσή των, ο χρόνος προμήθειας και εγκατάστασης, οι επεμβάσεις που γίνονται, οι έλεγχοι, καθώς και ο χρόνος παύσης εκμετάλλευσης ορισμένων μητρικών δένδρων ή όλης της μητρικής φυτείας και τους λόγους στους οποίους οφείλεται η ανωτέρω παύση.

β) Βιβλίο παραγωγής και διάθεσης πολλαπλασιαστικού υλικού στο οποίο θα καταγράφονται η ετήσια παραγωγή κατά παρτίδα πολλαπλασιαστικού υλικού, καθώς και ο αγοραστής του ανωτέρου υλικού.

Άρθρο 13

Ένταξη υλικού σε κατώτερη κατηγορία

Σε περίπτωση που το πολλαπλασιαστικό υλικό των οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα διαπιστωθεί μετά από επίσημο έλεγχο ότι δεν πληρούν τις προδιαγραφές της κατηγορίας για την οποία έγινε η δήλωση για πιστοποίηση, τότε μετά από αίτηση της φυτωριακής επιχείρησης μπορεί το υλικό να ενταχθεί στην αμέσως κατώτερη κατηγορία.

Η τελευταία κατηγορία στην οποία μπορεί να ενταχθεί είναι η κατηγορία CAC σύμφωνα με την αριθ. 436690/27.12.1994 Κοινή Υπουργική Απόφαση (Κ.Υ.Α.) «Τεχνικός κανονισμός για την εμπορία του πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων δένδρων και των οπωροφόρων δένδρων που προορίζονται για την παραγωγή φρούτων, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 92/34/ΕΟΚ του Συμβουλίου και 93/48/ΕΟΚ, 93/64/ΕΟΚ και 93/79 της Επιτροπής» (ΦΕΚ Β/21) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 321216/31.01.2005 (ΦΕΚ 173/ΤΒ/2005).

Άρθρο 14

Κυρώσεις

Αν, μετά από επίσημο έλεγχο, διαπιστωθεί ότι το πολλαπλασιαστικό υλικό οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα δεν πληροί τις προδιαγραφές της παρούσας απόφασης για καθεμία από τις κατηγορίες «Προβασικό», «Βασικό» και «Πιστοποιημένο» αντίστοιχα, τότε απαγορεύεται η εμπορία του και στους διακινούντες τέτοιο υλικό επιβάλλονται οι κυρώσεις οι προβλεπόμενες από το ν. 1564/1985 (Α'/164) όπως τροποποιήθηκε με τους ν. 2040/1992 (Α'/70) και 2325/1995 (Α'/153).

Άρθρο 15

Δοκιμές

Η αρμόδια επίσημη υπηρεσία διεξάγει δοκιμές ή κατά περίπτωση εξετάσεις επί δειγμάτων, για να διαπιστωθεί κατά πόσον το πολλαπλασιαστικό υλικό των οπωροφόρων φυτών και τα οπωροφόρα δένδρα πληρούν τις προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας απόφασης συμπεριλαμβανομένων όσων αφορούν το φυτοϋγειονομικό τομέα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΓΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΩΝ ΤΟΥΣ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ ΦΥΤΙΚΑ ΓΕΝΗ ΚΑΙ ΕΙΔΗ

ΟΜΑΔΑ	ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ	ΓΙΓΑΡΤΟΚΑΡΠΑ	ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ	ΑΚΡΟΔΡΥΑ	ΛΟΙΠΑ
	Ροδακινιά-Νεκταρινιά Prunus persica (L.) Batsch	Μηλιά Malus Mill.	Citrus L., Poncirus Raf., Fortunella Swingle και των	Καρυδιά Juglans regia L.	Ελιά Olea Europaea L.

	Βερικοκιά Prunus armeniaca L.	Αχλαδιά Pyrus L.	υβριδίων τους	Καστανιά Castanea Sativa Mill.
Φυτικό Είδος	Δαμασκηνιά Ευρωπαϊκή Prunus domestica L. Δαμασκηνιά Ιαπωνική Prunus salicina Lindley Κερασιά Prunus avium (L.) L. Βυσινιά Prunus cerasus L. Αμυγδαλιά Prunus amygdalus Batsch	Κυδωνιά Cydonia oblonga Mill.		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΟΠΩΡΟΦΟΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ ΠΟΥ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΡΟΥΤΩΝ, ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΤΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ CAC, ΤΩΝ ΓΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΩΝ ΤΟΥΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΟΠΟΙΩΝ ΕΧΕΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΥΤΗ (Άρθρο 1 παραγρ.2)

1. Η καλλιέργεια θα πρέπει να διαθέτει την ταυτότητα και την καθαρότητα της ποικιλίας και, εάν είναι απαραίτητο, του κλώνου.

2. Αν, στην περίπτωση των υποκειμένων, η καλλιέργεια δεν ανήκει σε συγκεκριμένη ποικιλία, τότε γίνεται αναφορά στο οικείο είδος ή υβρίδιο ειδών του υποκειμένου και για το οποίο ισχύουν τα αναφερόμενα στις παραγρ. 1 και 2 του παραρτήματος αυτού.

3. Η καλλιερητική κατάσταση και ο βαθμός ανάπτυξης της καλλιέργειας να επιτρέπουν τον ικανοποιητικό έλεγχο της ταυτότητας και της καθαρότητας της ποικιλίας και, αν είναι απαραίτητο και του κλώνου, καθώς και τον έλεγχο της φυτοϋγείας της.

4. Το έδαφος ή, αν είναι απαραίτητο, το υπόστρωμα καλλιέργειας να παρέχει ικανοποιητικές εγγυήσεις όσον αφορά την απουσία επιβλαβών οργανισμών ή των φορέων τους, ιδίως των νηματωδών που μεταδίδουν ιούς. Οι μητρικές φυτείες πρέπει να εγκαθίστανται υπό κατάλληλες συνθήκες έτσι ώστε να αποφεύγεται οιοσδήποτε κίνδυνος μόλυνσης από επιβλαβείς οργανισμούς.

5. Από κάθε καλλιέργεια, ανεξαρτήτως κατηγορίας υλικού, πρέπει να αποκλείονται οι επιβλαβείς οργανισμοί φυτοϋγειονομικής σημασίας, για κάθε φυτικό είδος, που προβλέπονται από το π.δ. 365/2002 «Μέτρα προστασίας κατά της εισαγωγής από άλλο κράτος μέλος ή τρίτη χώρα στη Χώρα μας ή μέσω αυτής σε άλλο κράτος μέλος της Κοινότητας οργανισμών επιβλαβών για τα φυτά ή τα φυτικά προϊόντα και κατά της εξάπλωσής τους στο εσωτερικό της, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2000/29/ΕΚ του Συμβουλίου και των Οδηγιών 92/90/ΕΟΚ, 93/50/ΕΟΚ, 93/51/ΕΟΚ, 94/3/ΕΟΚ, 2001/32/ΕΚ, 2001/33/ΕΚ, 2002/28/ΕΚ και 2002/29/ΕΚ της Επιτροπής» (ΦΕΚ 307/Α/10.2.2002).

6. Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα πρέπει να διαθέτουν την ταυτότητα και την

καθαρότητα της ποικιλίας και, αν είναι απαραίτητο, την καθαρότητα του κλώνου.

7. Ελάχιστη τεχνική καθαρότητα: 96%.

Θεωρείται από τεχνικής άποψης μη καθαρό:

α) πολλαπλασιαστικό υλικό μερικώς ή ολικώς αποξηραμένο, ακόμη και αν υπέστη ενυδάτωση μετά την αποξήρανσή του.

β) πολλαπλασιαστικό υλικό που υπέστη βλάβη, συστροφή ή τραυματισμό, ιδίως το υλικό που καταστράφηκε από χαλάζι ή παγετό ή που είναι συνθλιμμένο ή σπασμένο.

γ) Το υλικό που δεν πληροί τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο Τμήμα III κατωτέρω.

Ειδικότερα στην περίπτωση των Citrus L., Ponciruss Raf., Fortunella Swingle και των υβριδίων τους Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα Θεωρείται από τεχνικής άποψης μη καθαρό:

α) πολλαπλασιαστικό υλικό μερικώς ή ολικώς αποξηραμένο.

β) πολλαπλασιαστικό υλικό που υπέστη βλάβη, συστροφή ή τραυματισμό, ιδίως το υλικό που καταστράφηκε από χαλάζι ή παγετό ή που είναι συνθλιμμένο ή σπασμένο.

γ) Το υλικό που δεν πληροί τις απαιτήσεις που αναφέρονται στο Τμήμα III κατωτέρω.

δ) Τα ζυγωτικά υποκείμενα τα οποία πρέπει να αφαιρούνται.

8. Οι εμβολιοφόροι βλαστοί πρέπει να έχουν φθάσει σε ικανοποιητική κατάσταση ωρίμανσης του ξύλου (πλην των Citrus L., Ponciruss Raf., Fortunella Swingle και των υβριδίων τους).

9. Οι σπόροι σποράς πρέπει να έχουν ελάχιστη βλαστικότητα 65% και/ ή ανώτατη υγρασία (εκτός αυτών που απαιτούν άμεση σπορά) 14%.

10. Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στη παραγρ. 5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής:

α) το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα πρέπει να είναι ουσιαστικά απαλλαγμένα από τους επιβλαβείς οργανισμούς του παραρτήματος αυτού που επηρεάζουν σημαντικά την ποιότητα καθώς και από σημεία ή συμπτώματα αυτών, τα οποία μειώνουν την αξία χρησιμοποιήσεώς των.

β) Η παρουσία επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμοποίησης του πολλαπλασιαστικού υλι-

κού και των οπωροφόρων δένδρων είναι ανεκτή μόνο στο κατώτερο δυνατό όριο.

γ) Το πολλαπλασιαστικό υλικό και τα οπωροφόρα δένδρα, που παρουσιάζουν σαφή σημάδια ή συμπτώματα που αποδίδονται σε επιβλαβείς οργανισμούς για τους οποίους δεν υπάρχει αποτελεσματική θεραπεία, πρέπει να απορρίπτονται.

11. Έρριζα απλά φυτά

Τα έρριζα απλά φυτά, όπως και να παρήχθησαν, κατατάσσονται στην κατηγορία του πολλαπλασιαστικού υλικού από το οποίο προέρχονται.

12. Έρριζα εμβολιασμένα φυτά

Τα έρριζα εμβολιασμένα φυτά που αποτελούνται από συνδυασμό πολλαπλασιαστικού υλικού εμβολίου και υποκειμένου της ίδιας κατηγορίας κατατάσσονται στην κατηγορία αυτή. Τα έρριζα εμβολιασμένα φυτά που αποτελούνται από συνδυασμό διαφορετικών κατηγοριών πολλαπλασιαστικού υλικού εμβολίου και υποκειμένου κατατάσσονται στην κατώτερη κατηγορία των συστατικών μερών από τα οποία αποτελούνται. Εξαιρούνται τα έρριζα εμβολιασμένα φυτά που αποτελούνται από προβασικό πολλαπλασιαστικό υλικό που εμβολιάστηκε σε βασικό πολλαπλασιαστικό υλικό τα οποία ταξινομούνται ως προβασικό πολλαπλασιαστικό υλικό.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΟΠΩΡΟΦΟΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Malus Mill, Pyrus L. και Cydonia Oblonga Mill

A. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

1. Η καλλιέργεια θα πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο παράρτημα ΙΙ της Απόφασης αυτής.

2. Ειδικότερα για τους ακόλουθους επιβλαβείς οργανισμούς θα πρέπει να λαμβάνονται από τους προμηθευτές τα κατάλληλα (ανά φυτικό είδος και επιβλαβή οργανισμό) μέτρα, ώστε αυτοί να αποκλείονται από τα μητρικά δένδρα όλων των κατηγοριών πιστοποίησης:

- *Malus Mill*

Έντομα, ακάρεα κλπ.: *Anarsia lineatella*, *Eriosoma lanigerum*

Κοκκοειδή και ιδίως: *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*, *Quadrastipidiotus perniciosus*

Βακτήρια: *Agrobacterium tumefaciens*, *Pseudomonas syringae* pv. *Syringae*,

Μύκητες: *Armillariella mellea*, *Chondrostereum purpureum*, *Nectria galligena*, *Phytophthora cactorum*, *Rosellinia necatrix*, *Verticillium* spp.

- *Pyrus L. και Cydonia Oblonga Mill*

Έντομα, ακάρεα κλπ.: *Anarsia lineatella*, *Eriosoma lanigerum*

Κοκκοειδή και ιδίως: *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*, *Quadrastipidiotus perniciosus*

Βακτήρια: *Agrobacterium tumefaciens*, *Pseudomonas syringae* pv. *Syringae*,

Μύκητες: *Armillariella mellea*, *Chondrostereum purpureum*, *Nectria galligena*, *Phytophthora* spp, *Rosellinia necatrix*, *Verticillium* spp.

- *Pyrus L*

Βακτήρια: *Erwinia amylovora*

Με τουλάχιστο έναν επίσημο ετήσιο μακροσκοπικό

έλεγχο, την κατάλληλη περίοδο, διαπιστώνεται ότι δεν παρατηρούνται συμπτώματα ή σημεία παρουσίας των ανωτέρων οργανισμών στα μητρικά δένδρα.

Από τους προμηθευτές τηρείται αρχείο με τα μέτρα που λαμβάνονται σε ετήσια βάση για την αποφυγή μόλυνσης των μητρικών δένδρων από τους ανωτέρω οργανισμούς.

3. Η παρουσία άλλων επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμοποίησης του πολλαπλασιαστικού υλικού είναι ανεκτή μόνο στο κατώτατο δυνατό όριο.

4. Ιδιαίτερως οι παρακάτω επιβλαβείς οργανισμοί λαμβάνονται υπόψη:

α) Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς (*Apple chlorotic leaf spot virus*, *ACLSV*)

β) Ιός του μωσαϊκού της μηλιάς (*Apple mosaic virus*, *ArMV*).

γ) Ιός του βοστρυχοειδούς ξύλου της μηλιάς (*Apple stem grooving virus*, *ASGV*).

δ) Ιός της βοθριώσεως του στελέχους της μηλιάς (*Apple stem pitting virus*, *ASPV*), και στέλεχος του λίθινου βοθρίου της απιδιάς, (*pear stony pit*, *PSP*).

ε) Ιοειδές της εσχάρωσης του φλοιού του μήλου (*Apple scar skin viroid*, *ASSVd*).

στ) Ιοειδές του εξανθηματικού έλκους της απιδιάς (*Pear blister canker viroid*, *PBCVd*).

ζ) Φυτόπλασμα της σκούπας της μάγισσας της μηλιάς (*Apple proliferation phytoplasma*, *APPh*).

η) Παρακμή της απιδιάς

Για τα *Malus Mill* θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4 α), β), γ), δ), ε) και ζ) ενώ για τα *Pyrus L.* και *Cydonia oblonga Mill* θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4 α), γ), δ), ε), στ) και η).

4.1. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του προβασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει επίσημης εξέτασης που βασίζεται στα αποτελέσματα των φυτογυγιονομικών ελέγχων με βιολογική εξέταση (*indexing*) ή με ισοδύναμη, αναγνωρισμένη και ευρέως αποδεκτή μέθοδο ελέγχου. Οι έλεγχοι αυτοί επικυρώνονται με τα αποτελέσματα των φυτογυγιονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά κάθε 3 έτη, για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4ζ) και 4η) και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους αναφερόμενους στο σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς. Επίσημοι μακροσκοπικοί έλεγχοι που διεξάγονται ετησίως στα κατάλληλα βλαστικά στάδια επικυρώνουν την απουσία συμπτωμάτων των ανωτέρω παθογόνων. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Οι λόγοι αποτυχίας που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς ή σε άλλους παράγοντες καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται εντός εντομοστεγούς θερμοκηπίου ή εντομοστεγούς κλωβού, όπου πρέπει να λαμβάνονται τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την αποφυγή εισόδου, εντός αυτών, οποιουδήποτε εντόμου από το έδαφος ή τον αέρα. Τα φυτά φυτεύονται αυτόρριζα ή εμβολιασμένα σε υποκείμενο κατηγορίας «προβασικό» σε ατομικά δοχεία εντός αδρανούς υποστρώματος και σημαίνονται κατάλληλα ανά ποικιλία και παρτίδα. Τα δοχεία τοποθετούνται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ των φυτών.

4.2. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως, στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά και αφορούν τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς καθώς και με ετήσιους επίσημους μακροσκοπικούς ελέγχους στα κατάλληλα βλαστικά στάδια. Οι έλεγχοι αυτοί διεξάγονται κάθε 3 έτη, για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4ζ) και 4η) και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους αναφερόμενους στο σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς και αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Αποτυχίες που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς δεν γίνονται αποδεκτές. Εάν οι αποτυχίες μπορούν να αποδοθούν σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 20 μέτρα από οπωρώνα ή φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκείμενα προβασικής ή βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων από προβασική ή βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.3. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διεξάγονται επί αντιπροσωπευτικών δειγμάτων, που λαμβάνονται βάσει επίσημης διαδικασίας, κάθε 3 έτη για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4ζ) και 4η) και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 και οι οποίοι αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Επιπλέον, επίσημοι ετήσιοι μακροσκοπικοί έλεγχοι διεξάγονται στο σύνολο των φυτών της φυτείας, στο κατάλληλο βλαστικό στάδιο, και τυχόν ύποπτα φυτά ελέγχονται εργαστηριακά. Τα προσβεβλημένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παραγρ. 5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής, το ποσοστό αποτυχίας των μητρικών φυτειών που μπορεί να αποδοθεί στους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Εάν η αποτυχία μπορεί να αποδοθεί σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 20 μέτρα από οπωρώνα ή φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκείμενα τουλάχιστον βασικής κα-

τηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων τουλάχιστον από βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.4. Όσον αφορά τα φυτώρια, η συμμόρφωση με τις παραπάνω απαιτήσεις εξασφαλίζεται με τη διενέργεια επίσημων ετήσιων μακροσκοπικών ελέγχων οι οποίοι συνοδεύονται, αν κρίνεται απαραίτητο, από συμπληρωματικούς εργαστηριακούς ελέγχους ανάλογα με την κατηγορία του υλικού.

5. Τα φυτώρια θα πρέπει να εγκαθίστανται υπό συνθήκες που αποσκοπούν στην αποφυγή οποιασδήποτε μόλυνσης και ιδίως δεν πρέπει να εγκαθίστανται εντός οπωρώνων ή μητρικών φυτειών. Η ελάχιστη απόσταση από οπωρώνα ή μητρική φυτεία καθορίζεται στα 20 μέτρα.

6. Οι σπόροι, τα μέρη φυτών καθώς και κάθε φυτικό υλικό, συμπεριλαμβανομένων και των υποκειμένων που προορίζονται για τον πολλαπλασιασμό και την παραγωγή οπωροφόρων δένδρων καθώς και τα οπωροφόρα δένδρα θα πρέπει να προέρχονται από μητρικές φυτείες που μετά από έλεγχο βρέθηκε ότι πληρούν τις οριζόμενες προϋποθέσεις.

Β. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

1. Άρριζα μοσχεύματα

Διάμετρος:

Ελάχιστη διάμετρος στο ανώτερο άκρο: 6χλστ.

Η προϋπόθεση αυτή δεν ισχύει για τα μοσχεύματα μαλακού ξύλου.

2. Έρριζα μοσχεύματα υποκειμένων- Παραφυάδες

- Καταβολάδες

Α. Διάμετρος

Η διάμετρος, μετρούμενη στο μέσο του μεσογονατίου, κάτω από το σημείο εκπτώξεως της βλάστησης, και κατά τον μεγαλύτερο άξονα, πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με 8 χιλιοστόμετρα.

Β. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανομημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

1. Έμβολιοφόροι βλαστοί

Διάμετρος:

α) διάμετρος στο ανώτερο άκρο: 6 έως 8 χλστ.

β) μέγιστη διάμετρος στο κατώτερο άκρο: 14 χλστ.

4. Δενδρύλλια (Έρριζα εμβολισμένα φυτά)

Τα δενδρύλλια διατίθενται αναπτυγμένα. Αναπτυγμένο θεωρείται αυτό που εμβολιάστηκε το καλοκαίρι και διατίθεται το φθινόπωρο του επόμενου έτους ή εμβολιάστηκε με βλαστώντα οφθαλμό την άνοιξη και διατίθεται το φθινόπωρο του ιδίου χρόνου με τις κάτωθι προδιαγραφές:

Α. Μήκος

Ο βλαστός του εμβολίου να έχει μήκος τουλάχιστον 60 εκ.

Β. Διακλαδώσεις

Πρέπει να υπάρχουν 3 - 4 πλάγιοι εύρωστοι βλαστοί μήκους τουλάχιστον 15 εκ.

Γ. Σημείο εμβολιασμού

Η απόσταση από το ανώτερο σημείο εκπτώξεως των ριζών μέχρι το σημείο εμβολιασμού είναι τουλάχιστον ίση με 20 εκ.

Δ. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

Ε. Συγκόλληση

Κάθε φυτό παρουσιάζει μια ικανοποιητική, ομαλή και στερεά συγκόλληση.

Γ. ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ

Σύσταση της κάθε μονάδας συσκευασίας

Είδος	Τεμάχια	Μέγιστο
1. Γυμνόριζα δενδρύλλια	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10	100
2. Δενδρύλλια με μπάλα χώματος	1	1
3. Εμβολιοφόροι βλαστοί: -με τουλάχιστον πέντε χρησιμοποιήσιμους οφθαλμούς -με ένα χρησιμοποιήσιμο οφθαλμό	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10 5, 10 ή πολλαπλάσια του 10	50 500
4. Άρριζα μοσχεύματα υποκειμένων	10 ή πολλαπλάσια του 10	500
5. Παραφυάδες - Καταβολάδες - Έρριζα μοσχεύματα	10 ή πολλαπλάσια του 10	500

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΟΠΩΡΟΦΟΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Prunus spp

Α. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

1. Η καλλιέργεια θα πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο παράρτημα II της Απόφασης αυτής.

2. Ειδικότερα για τους ακόλουθους επιβλαβείς οργανισμούς θα πρέπει να λαμβάνονται από τους προμηθευτές τα κατάλληλα (ανά φυτικό είδος και επιβλαβή οργανισμό) μέτρα έτσι ώστε αυτοί να αποκλείονται από τα μητρικά δένδρα όλων των κατηγοριών πιστοποίησης:

- Για όλα τα είδη *Prunus spp.*:

Έντομα, ακάρεα κλπ.: *Capnodis tenebrionis*, *Meloidogyne spp*

Κοκκοειδή και ιδίως: *Epidiaspis leperii*, *Pseudaulacaspis pentagona*, *Quadrastipidiotus perniciosus*, *Sphaerolecanium prunastri*.

Βακτήρια: *Agrobacterium tumefaciens*, *Pseudomonas syringae* pv. *morsprunorum*, *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*,

Μύκητες: *Armillariella mellea*, *Chondrostereum purpureum*, *Nectria galligena*, *Rosellinia necatrix*, *Verticillium dahliae*, *Phytophthora spp.*

Επιπλέον θα πρέπει να αποκλείονται και οι επόμενοι επιβλαβείς οργανισμοί για τα ακόλουθα είδη:

- *Prunus domestica* L., *Prunus salicina* Lindley

Έντομα, ακάρεα κλπ.: *Aculops fockeui*, *Eriophyes similis*.

- *Prunus armeniaca* L., *Prunus amygdalus* Batsch και *Prunus persica* (L) Batsch.

Έντομα, ακάρεα κλπ.: *Anarsia lineatella*.

Μύκητες: *Taphrira deformans*.

Με τουλάχιστο έναν επίσημο ετήσιο μακροσκοπικό έλεγχο, την κατάλληλη περίοδο, διαπιστώνεται ότι δεν παρατηρούνται συμπτώματα ή σημεία παρουσίας των ανωτέρω οργανισμών στα μητρικά δένδρα.

Από τους προμηθευτές τηρείται αρχείο με τα μέτρα που λαμβάνονται σε ετήσια βάση για την αποφυγή μόλυνσης των μητρικών δένδρων από τους ανωτέρω οργανισμούς.

3. Η παρουσία άλλων επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμοποίησης του πολλαπλασιαστικού υλικού είναι ανεκτή μόνο στο κατώτατο δυνατό όριο.

4. Ιδιαίτερως οι παρακάτω επιβλαβείς οργανισμοί λαμβάνονται υπόψη:

α) Ιός της ευλογιάς της δαμασκηνιάς (*Plum pox virus*, PPV).

β) Ιός της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς (*Apple chlorotic leaf spot virus*, ACLSV).

γ) Ιός της νεκρωτικής δακτυλιωτής κηλίδωσης των πυρηνόκαρπων (*Prunus necrotic ring spot virus*, PNRSV).

δ) Ιός του νανισμού της δαμασκηνιάς (*Prune dwaf virus*, PDV).

ε) Ιοειδές του λανθάνοντος μωσαϊκού της ροδακινιάς (*Peach latent mosaic viroid*, PLMVd)

στ) Φυτόπλασμα του Ευρωπαϊκού ίκτερου των πυρηνόκαρπων (*European stone fruit yellows phytoplasma*, ESFY)

- Για το είδος *Prunus armeniaca* L. (βερικοκιά) καθώς και τα είδη ή υβρίδια που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως υποκείμενα αυτού, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4α), 4β), 4γ), 4δ) και 4στ), (δηλ. PPV, ACLSV, PNRSV, PDV και ESFY).

- Για το είδος *Prunus persica* (L.) Batsch (ροδακινιά) καθώς και τα είδη ή υβρίδια που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως υποκείμενα αυτού, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4α), 4β), 4γ), 4δ), 4ε), και 4στ) (δηλ. PPV, ACLSV, PNRSV, PDV, PLMVd και ESFY).

- Για τα είδη *Prunus domestica* L. (Ευρωπαϊκή δαμασκηνιά) και *Prunus salicina* Lindley (Ιαπωνική δαμασκηνιά) καθώς και τα είδη ή υβρίδια που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως υποκείμενα αυτών, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4α), 4β), 4γ), 4δ), 4ε) και 4στ) (δηλ. PPV, ACLSV, PNRSV, PDV, PLMVd και ESFY).

- Για τα είδη *Prunus avium* L. (κερασιά) και *Prunus cerasus* L. (βυσσινιά) καθώς και τα είδη ή υβρίδια που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως υποκείμενα αυτών, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4α), 4β), 4γ) και 4δ) (δηλ. PPV, ACLSV, PNRSV και PDV).

- Για το είδος *Prunus amygdalus* Batsch (αμυγδαλιά) θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οργανισμοί 4α), 4β), 4γ), 4δ), (δηλ. PPV, ACLSV, PNRSV και PDV).

4.1. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του προβασιικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει επίσημης εξέτασης που βασίζεται στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων με βιολογική εξέταση (indexing) ή με ισοδύναμη αναγνωρισμένη και ευρέως αποδεκτή μέθοδο ελέγχου. Τα φυτά πρέπει να προφυλάσσονται από ανθοφορία με τεχνικές μεθόδους. Οι έλεγχοι αυτοί επικυρώνονται με τα αποτελέσματα

των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά: κάθε 3 έτη για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4α, 4γ) και 4δ) και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους αναφερόμενους στο σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς. Επίσημοι μακροσκοπικοί έλεγχοι που διεξάγονται ετησίως στα κατάλληλα βλαστικά στάδια επικυρώνουν την απουσία συμπτωμάτων των ανωτέρω παθογόνων. Σε περίπτωση ανθοφορίας κάποιου φυτού θα πρέπει να αφαιρούνται οι ανθοφόροι οφθαλμοί μέχρι και το στάδιο της ρόδινης κορυφής και, εάν συμβεί να έχουν ανοίξει προ της αφαιρέσεώς τους, να διενεργείται φυτοϋγειονομικός έλεγχος, σε αυτό, για την παρουσία των οργανισμών των στοιχείων 4γ) και 4δ). Σε περίπτωση που κάποια φυτά χρησιμοποιούνται για την παραγωγή σπόρων, αυτά ελέγχονται ετησίως για την παρουσία των οργανισμών 4γ) και 4δ). Τα φυτά που ευρίσκονται μολυσμένα σε οποιοδήποτε από τους παραπάνω ελέγχους πρέπει να καταστρέφονται αμέσως. Οι λόγοι αποτυχίας που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς ή σε άλλους παράγοντες καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται εντός εντομοστεγούς θερμοκηπίου ή εντομοστεγούς κλωβού όπου πρέπει να λαμβάνονται τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την αποφυγή εισόδου, εντός αυτών, οποιουδήποτε εντόμου από το έδαφος ή τον αέρα καθώς και γύρης από φυτά ειδών *Prunus*. Τα φυτά φυτεύονται αυτόρριζα ή εμβολιασμένα σε υποκείμενο κατηγορίας «προβασικό» σε ατομικά δοχεία εντός αδρανούς υποστρώματος, σημαίνονται κατάλληλα ανά ποικιλία και παρτίδα και προφυλάσσονται από ανθοφορία. Τα δοχεία τοποθετούνται κατά τέτοιον τρόπο ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ των φυτών. Φυτά που προορίζονται για παραγωγή σπόρων τοποθετούνται σε ξεχωριστό απομονωμένο σημείο του χώρου διατήρησης.

4.2. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως, στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά και αφορούν τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς καθώς και με ετήσιους επίσημους μακροσκοπικούς ελέγχους στα κατάλληλα βλαστικά στάδια. Τα φυτά θα πρέπει να προφυλάσσονται από ανθοφορία με τεχνητές μεθόδους. Οι έλεγχοι αυτοί διεξάγονται κάθε 3 έτη για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4α), 4γ) και 4δ), και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους αναφερόμενους στο σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς και αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Σε περίπτωση ανθοφορίας κάποιου φυτού, θα πρέπει να διενεργείται φυτοϋγειονομικός έλεγχος αυτού για την παρουσία των οργανισμών των στοιχείων 4γ) και 4δ). Σε περίπτωση που κάποια φυτά χρησιμοποιούνται για την παραγωγή σπόρων ελέγχονται ετησίως για την παρουσία των οργανισμών 4γ) και 4δ). Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Αποτυχίες που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς δεν γίνονται αποδεκτές. Εάν οι αποτυχίες μπορούν να αποδοθούν σε άλλους λόγους πέραν των

φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη είτε υπό κάλυψη είτε σε απόσταση τουλάχιστον 100 μέτρα από οπωρώνα ή φυτεία ειδών *Prunus* κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης. Φυτά που προορίζονται για παραγωγή σπόρων τοποθετούνται σε ξεχωριστό απομονωμένο σημείο της μητρικής φυτείας. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκείμενα προβασικής ή βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων από προβασική ή βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.3. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως, στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διεξάγονται επί δειγμάτων, που λαμβάνονται βάσει επίσημης διαδικασίας: από το 100% των μητρικών δένδρων που προορίζονται για την παραγωγή σπόρων κάθε έτος για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα σημεία 4γ) και 4δ), στο 10% των μητρικών δένδρων κάθε 3 έτη για τους οργανισμούς που αναφέρονται στο στοιχείο 4α), και στο 10% των μητρικών δένδρων κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 και οι οποίοι αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Επιπλέον, επίσημοι ετήσιοι μακροσκοπικοί έλεγχοι διεξάγονται στο σύνολο των φυτών της φυτείας, στο κατάλληλο βλαστικό στάδιο, και τυχόν ύποπτα φυτά ελέγχονται εργαστηριακά. Τα προσβεβλημένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παραγρ. 5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής, το ποσοστό αποτυχίας των μητρικών φυτειών που μπορεί να αποδοθεί στους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Εάν η αποτυχία μπορεί να αποδοθεί σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 100 μέτρα από οπωρώνα ή φυτεία ειδών *Prunus* κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκείμενα τουλάχιστον βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων τουλάχιστον από βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.4. Όσον αφορά τα φυτώρια παραγωγής πιστοποιημένων οπωροφόρων δένδρων, η συμμόρφωση με τις παραπάνω απαιτήσεις εξασφαλίζεται με τη διενέργεια επίσημων ετήσιων μακροσκοπικών ελέγχων, οι οποίοι συνοδεύεται, αν κρίνεται απαραίτητο, από συμπληρωματικούς εργαστηριακούς ελέγχους. Υποχρεωτικοί δειγματοληπτικοί εργαστηριακοί έλεγχοι διενεργούνται για τον έλεγχο της παρουσίας του οργανισμού που αναφέρεται στο σημείο 4α). Υποχρεωτικοί δειγματο-

ληπτικοί έλεγχοι διεξάγονται σε οπωροφόρα δένδρα, για την παραγωγή των οποίων έχουν χρησιμοποιηθεί σπορόφυτα, για έλεγχο παρουσίας των οργανισμών που αναφέρονται στα σημεία 4α), 4γ) και 4δ). Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παραγρ. 5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής, η παρουσία των υπόλοιπων επιβλαβών οργανισμών του σημείου 4 δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%.

5. Τα φυτώρια θα πρέπει να εγκαθίστανται υπό συνθήκες που αποσκοπούν στην αποφυγή οποιασδήποτε μόλυνσης και ιδίως δεν πρέπει να εγκαθίστανται εντός οπωρώνων ή μητρικών φυτειών. Λαμβάνεται ειδική μέριμνα για την αποφυγή ανθοφορίας των, εντός του φυτωρίου, φυτών *Prunus*. Η ελάχιστη απόσταση από οπωρώνα ή μητρική φυτεία ειδών *Prunus* καθορίζεται στα 100 μέτρα και από άλλα είδη στα 5 μέτρα.

6. Οι σπόροι, τα μέρη φυτών καθώς και κάθε φυτικό υλικό, συμπεριλαμβανομένων και των υποκειμένων που προορίζονται για τον πολλαπλασιασμό και την παραγωγή οπωροφόρων δένδρων καθώς και τα οπωροφόρα δένδρα θα πρέπει να προέρχονται από μητρικές φυτείες που μετά από έλεγχο βρέθηκε ότι πληρούν τις οριζόμενες προϋποθέσεις.

Β. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

2. Άρριζα μοσχεύματα

Διάμετρος:

Ελάχιστη διάμετρος στο ανώτερο άκρο: 6 χλστ.

Η προϋπόθεση αυτή δεν ισχύει για τα μοσχεύματα μαλακού ξύλου.

2. Έρριζα μοσχεύματα υποκειμένων- Παραφυάδες - Καταβολάδες

Α. Διάμετρος

Η διάμετρος, μετρούμενη στο μέσο του μεσογονατίου, κάτω από το σημείο εκπτώξεως της βλάστησης, και κατά τον μεγαλύτερο άξονα, πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με 8 χιλιοστόμετρα.

Β. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

3 Εμβολιοφόροι βλαστοί

Διάμετρος:

α) διάμετρος στο ανώτερο άκρο: 6 έως 8 χλστ.

β) μέγιστη διάμετρος στο κατώτερο άκρο: 14 χλστ.

4. Δενδρύλλια (Έρριζα εμβολισμένα φυτά)

Τα δενδρύλλια διατίθενται αναπτυγμένα. Αναπτυγμένο θεωρείται αυτό που εμβολιάστηκε το καλοκαίρι και διατίθεται το φθινόπωρο του επόμενου έτους ή εμβολιάστηκε με βλαστώντα οφθαλμό την άνοιξη και διατίθεται το φθινόπωρο του ιδίου χρόνου με τις κάτωθι προδιαγραφές:

Α. Μήκος

Ο βλαστός του εμβολίου να έχει μήκος τουλάχιστον 60 εκ.

Β. Διακλαδώσεις

Πρέπει να υπάρχουν 3 - 4 πλάγιοι εύρωστοι βλαστοί μήκους τουλάχιστον 15 εκ.

Γ. Σημείο εμβολιασμού

Η απόσταση από το ανώτερο σημείο εκπτώξεως των ριζών μέχρι το σημείο εμβολιασμού είναι τουλάχιστον ίση με 20 εκ.

Δ. Ρίζες Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

Ε. Συγκόλληση

Κάθε φυτό παρουσιάζει μια ικανοποιητική, ομαλή και στερεά συγκόλληση.

Γ. ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ

Σύσταση της κάθε μονάδας συσκευασίας

Είδος	Τεμάχια	Μέγιστο
1. Γυμνόριζα δενδρύλλια	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10	100
2. Δενδρύλλια με μπάλα χώματος	1	1
3. Εμβολιοφόροι βλαστοί:		
- με τουλάχιστον πέντε χρησιμοποιήσιμους οφθαλμούς	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10	50
- με ένα χρησιμοποιήσιμο οφθαλμό	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10	500
4. Άρριζα μοσχεύματα υποκειμένων	10 ή πολλαπλάσια του 10	500
5. Παραφυάδες - Καταβολάδες - Έρριζα μοσχεύματα	10 ή πολλαπλάσια του 10	500

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΟΠΩΡΟΦΟΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Citrus L, Ponciruss Raf., Fortunella Swingle και των υβριδίων τους

Α. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

1. Η καλλιέργεια θα πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο παράρτημα II της Απόφασης αυτής.

2. Ειδικότερα για τους ακόλουθους επιβλαβείς οργανισμούς θα πρέπει να λαμβάνονται από τους προμηθευτές τα κατάλληλα (ανά φυτικό είδος και επιβλαβή οργανισμό) μέτρα έτσι ώστε αυτοί να αποκλείονται από τα μητρικά δένδρα όλων των κατηγοριών πιστοποίησης:

- *Citrus L, Ponciruss Raf., Fortunella Swingle* και των υβριδίων τους

Έντομα, ακάρεα κλπ.: *Aleurothrix floccosus* (Mashell), *Meloidogyne spp.*, *Parabemisia myricae* (Kuwana), *Tylenchulus semipenetrans*, *Aonidiella aurantii* και *Quadraspidiotus perniciosus*.

Βακτήρια: *Xanthomonas citri*.

Μύκητες: *Phytophthora spp.*, *Phoma tracheiphila*.

Με τουλάχιστο έναν επίσημο ετήσιο μακροσκοπικό έλεγχο, την κατάλληλη περίοδο, διαπιστώνεται ότι δεν παρατηρούνται συμπτώματα ή σημεία παρουσίας των ανωτέρω οργανισμών στα μητρικά δένδρα.

Από τους προμηθευτές τηρείται αρχείο με τα μέτρα που λαμβάνονται σε ετήσια βάση για την αποφυγή μόλυνσης των μητρικών δένδρων από τους ανωτέρω οργανισμούς.

3. Η παρουσία άλλων επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμοποίησης του πολλαπλασιαστικού υλικού είναι ανεκτή μόνο στο κατώτατο δυνατό όριο.

4. Ιδιαίτερως οι παρακάτω επιβλαβείς οργανισμοί λαμβάνονται υπόψη:

α) Ιός της τριστέσσας των εσπεριδοειδών (*Citrus tristeza virus*, CTV).

β) Ιός της ψωρώσεως των εσπεριδοειδών (*Citrus psorosis virus*, CPsV).

γ) Παθογόνο της κοίλης ψώρωσης των εσπεριδοειδών (*Citrus concave gum*, CCG).

δ) Παθογόνο της θυλακοειδούς ψώρωσης των εσπεριδοειδών (*Citrus blind pocket*, CBP).

ε) Παθογόνο της κριστακόριδας των εσπεριδοειδών (*Citrus cristacortis*, CC).

στ) Παθογόνο της λιθιάσεως ή πετρώματος των εσπεριδοειδών (*Citrus impietratura*, CI).

ζ) Ιός του τραχέως φύλλου των εσπεριδοειδών (*Citrus leaf rugose virus*, CiLRV).

η) Ιοειδές της εξωκόριδας των εσπεριδοειδών (*Citrus exocortis viroid*, CEVd).

θ) Ιοειδές του νανισμού του λυκίσκου (*Hop stunt viroid*, HSVd), (καχεξία - ξυλοπόρωση).

ι) Σπειρόπλασμα του πείσματος των εσπεριδοειδών (*Spiroplasma citri*) και άλλα φυτοπλάσματα.

4.1. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του προβασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει επίσημης εξέτασης που βασίζεται στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων με βιολογική εξέταση (indexing) ή με ισοδύναμη, αναγνωρισμένη και ευρέως αποδεκτή μέθοδο ελέγχου. Οι έλεγχοι αυτοί επικυρώνονται με τα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά κάθε 3 έτη, για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4α) και 4η) και 4θ) και κάθε 6 έτη για τους υπόλοιπους αναφερόμενους στο σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς. Επίσημοι μακροσκοπικοί έλεγχοι που διεξάγονται ετησίως στα κατάλληλα βλαστικά στάδια επικυρώνουν την απουσία συμπτωμάτων των ανωτέρω παθογόνων. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Οι λόγοι αποτυχίας που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς ή σε άλλους παράγοντες καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται εντός εντομοστεγούς θερμοκηπίου ή εντομοστεγούς κλωβού όπου πρέπει να λαμβάνονται τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την αποφυγή εισόδου, εντός αυτών, οποιουδήποτε εντόμου από το έδαφος ή τον αέρα. Τα φυτά φυτεύονται εμβολιασμένα σε ατομικά δοχεία εντός αδρανούς υποστρώματος και σημαίνονται κατάλληλα ανά ποικιλία και παρτίδα. Τα δοχεία τοποθετούνται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ των φυτών.

4.2. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως, στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά και αφορούν τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς καθώς και με ετήσιους επίσημους μακροσκοπικούς ελέγχους στα κατάλληλα βλαστικά στάδια. Οι έλεγχοι αυτοί διεξάγονται κάθε 3 έτη,

για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4α), 4η) και 4θ) και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους αναφερόμενους στο σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς και αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Αποτυχίες που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς δεν γίνονται αποδεκτές. Εάν οι αποτυχίες μπορούν να αποδοθούν σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται εντός εντομοστεγούς θερμοκηπίου ή εντομοστεγούς κλωβού όπου πρέπει να λαμβάνονται τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την αποφυγή εισόδου, εντός αυτών, οποιουδήποτε εντόμου από το έδαφος ή τον αέρα. Τα φυτά φυτεύονται εμβολιασμένα σε ατομικά δοχεία εντός αδρανούς υποστρώματος και σημαίνονται κατάλληλα ανά ποικιλία και παρτίδα. Τα δοχεία τοποθετούνται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ των φυτών.

4.3. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διεξάγονται επί δειγμάτων, που λαμβάνονται βάσει επίσημης διαδικασίας, από το 100% των μητρικών δένδρων κάθε έτος για τον οργανισμό που αναφέρεται στο στοιχείο 4α), στο 10% τουλάχιστον των μητρικών δένδρων κάθε έτος για τους οργανισμούς που αναφέρονται στα στοιχεία 4η) και 4θ) που αρχίζουν ένα έτος από την εγκατάσταση της μητρικής φυτείας, και κάθε 5 έτη για τους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 και οι οποίοι αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 5 ετών. Επιπλέον, επίσημοι ετήσιοι μακροσκοπικοί έλεγχοι διεξάγονται στο σύνολο των φυτών της φυτείας, στο κατάλληλο βλαστικό στάδιο, και τυχόν ύποπτα φυτά ελέγχονται εργαστηριακά. Τα προσβεβλημένα φυτά πρέπει να απορρίπτονται. Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στη παραγρ.5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής, το ποσοστό αποτυχίας των μητρικών φυτειών που μπορεί να αποδοθεί στους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Εάν η αποτυχία μπορεί να αποδοθεί σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 200 μέτρα από οπωρώνα ή φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης, σε περίπτωση που τα φυτά της μητρικής φυτείας δεν καλύπτονται με εντομοστεγές δίχτυ (ατομικά ή το σύνολο της φυτείας). Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκειμένα τουλάχιστον βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων τουλάχιστον από βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.4. Όσον αφορά τα φυτώρια παραγωγής πιστοποιημένων οπωροφόρων δένδρων, η συμμόρφωση με τις

παραπάνω απαιτήσεις εξασφαλίζεται με τη διενέργεια επίσημων ετήσιων μακροσκοπικών ελέγχων, οι οποίοι συνοδεύονται αν κρίνεται απαραίτητο, από συμπληρωματικούς δειγματοληπτικούς εργαστηριακούς ελέγχους ανάλογα με την κατηγορία του υλικού. Υποχρεωτικοί δειγματοληπτικοί εργαστηριακοί έλεγχοι διεξάγονται για τον έλεγχο παρουσίας του οργανισμού που αναφέρεται στο σημείο 4α).

5. Τα φυτώρια θα πρέπει να εγκαθίστανται υπό συνθήκες που αποσκοπούν στην αποφυγή οποιασδήποτε μόλυνσης και ιδίως δεν πρέπει να εγκαθίστανται εντός οπωρώνων ή μητρικών φυτειών ή να γειτνιάζουν άμεσα. Η ελάχιστη απόσταση από οπωρώνα ή μητρική φυτεία των γενών και των υβριδίων τους που αναφέρονται στο παράρτημα αυτό καθορίζεται στα 200 μέτρα, εκτός εάν η παραγωγή γίνεται υπό εντομοστεγή κάλυψη οπότε η ελάχιστη απόσταση του θερμοκηπίου από οπωρώνα ή μητρική φυτεία των ανωτέρω γενών και υβριδίων τους καθορίζεται στα 10 μέτρα.

6. Οι σπόροι, τα μέρη φυτών καθώς και κάθε φυτικό υλικό, συμπεριλαμβανομένων των υποκειμένων που προορίζονται για τον πολλαπλασιασμό και την παραγωγή οπωροφόρων δένδρων καθώς και τα οπωροφόρα δένδρα θα πρέπει να προέρχονται από μητρικές φυτείες που μετά από έλεγχο βρέθηκε ότι πληρούν τις οριζόμενες προϋποθέσεις.

Β. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

3. Εμβολιοφόροι βλαστοί

Διάμετρος: 6 έως 9 χιλστ.

2. Έρριζα φυτά υποκειμένων

Α. Διάμετρος

Η διάμετρος, μετρούμενη στο μέσο του μεσογονατίου, κάτω από το σημείο εκπτώξεως της βλάστησης, και κατά τον μεγαλύτερο άξονα, πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με εννέα (9) χιλστ.

Β. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

3. Δενδρύλλια (Έρριζα εμβολιασμένα φυτά)

Τα δενδρύλλια διατίθενται αναπτυγμένα. Αναπτυγμένο θεωρείται αυτό που εμβολιάστηκε την άνοιξη μέχρι αρχές Ιουνίου και διατίθεται τέλος του ίδιου έτους και άνοιξη του επόμενου έτους ή εμβολιάστηκε με κοιμώμενο οφθαλμό το φθινόπωρο και διατίθεται το καλοκαίρι του επόμενου έτους με τις κάτωθι προδιαγραφές:

Α. Μήκος

Ο βλαστός του εμβολίου να έχει μήκος τουλάχιστον 60 εκ.

Β. Διακλαδώσεις

Πρέπει να υπάρχουν 3 - 4 πλάγιοι εύρωστοι βλαστοί μήκους τουλάχιστον 15 εκ.

Γ. Σημείο εμβολιασμού

Η απόσταση από το ανώτερο σημείο εκπτώξεως των ριζών μέχρι το σημείο εμβολιασμού είναι τουλάχιστον ίση με 35 cm.

Δ. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις. Θα πρέπει να απορρίπτονται τα δενδρύλλια που παρουσιάζουν συστροφή του λαϊμού (λαϊμός

χήνας).

Γ. ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ

Σύσταση της κάθε μονάδας συσκευασίας

Είδος	Τεμάχια	Μέγιστο
1. Δενδρύλλια με μπάλα χώματος	1	1
2. Εμβολιοφόροι βλαστοί: -με τουλάχιστον πέντε χρησιμοποιήσιμους οφθαλμούς -με ένα χρησιμοποιήσιμο οφθαλμό	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10 5, 10 ή πολλαπλάσιο του 10	50 500
4. Έρριζα μοσχεύματα υποκειμένων	10 ή πολλαπλάσιο του 10	500

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΟΠΩΡΟΦΟΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ

Olea europaea L και των υποκειμένων της

Α. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

1. Η καλλιέργεια θα πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο παράρτημα II της απόφασης αυτής.

2. Ειδικότερα για τους ακόλουθους επιβλαβείς οργανισμούς θα πρέπει να λαμβάνονται από τους προμηθευτές τα κατάλληλα μέτρα έτσι ώστε αυτοί να αποκλείονται από τα μητρικά δένδρα όλων των κατηγοριών πιστοποίησης:

Olea europaea L και υποκειμένα της

Έντομα, ακάρεια κ.λπ.: *Eusophera pinguis*, *Meloidogyne* spp, *Saissetia oleae*

Βακτήρια: *Pseudomonas syringae* pv. *savastanoi*,

Μύκητες: *Verticillium dahliae*.

Με τουλάχιστον έναν επίσημο ετήσιο μακροσκοπικό έλεγχο, την κατάλληλη περίοδο, διαπιστώνεται ότι δεν παρατηρούνται συμπτώματα ή σημεία παρουσίας των ανωτέρω οργανισμών στα μητρικά δένδρα.

Από τους προμηθευτές τηρείται αρχείο με τα μέτρα που λαμβάνονται σε ετήσια βάση για την αποφυγή μόλυνσης των μητρικών δένδρων από τους ανωτέρω οργανισμούς.

5. Η παρουσία άλλων επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμοποίησης του πολλαπλασιαστικού υλικού είναι ανεκτή μόνο στο κατώτατο δυνατό όριο.

6. Ιδιαίτερως οι παρακάτω επιβλαβείς οργανισμοί λαμβάνονται υπόψη:

α) Ιός του μωσαϊκού της αραβίδος (*Arabis mosaic virus*, ArMV).

β) Ιός του μωσαϊκού της αγγουριάς (*Cucumber mosaic virus*, CMV).

γ) Ιός της λανθάνουσας κηλίδωσης της φράουλας (*Strawberry latent ringspot virus*, SLRV).

4.1. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του προβασιτικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:



- Να είναι απαλλαγμένες από τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει επίσημης εξέτασης που βασίζεται στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων με βιολογική εξέταση (indexing) ή με ισοδύναμη, αναγνωρισμένη και ευρέως αποδεκτή μέθοδο ελέγχου. Οι έλεγχοι αυτοί επικυρώνονται με τα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά κάθε 5 έτη. Επίσημοι μακροσκοπικοί έλεγχοι που διεξάγονται ετησίως στα κατάλληλα βλαστικά στάδια επικυρώνουν την απουσία συμπτωμάτων των ανωτέρω παθογόνων. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Οι λόγοι αποτυχίας που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς ή σε άλλους παράγοντες καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται εντός εντομοστεγούς θερμοκηπίου ή εντομοστεγούς κλωβού όπου πρέπει να λαμβάνονται τα ενδεικνύμενα μέτρα για την αποφυγή εισόδου, εντός αυτών, οποιουδήποτε εντόμου από το έδαφος ή τον αέρα. Τα φυτά φυτεύονται αυτόρριζα σε ατομικά δοχεία εντός αδρανούς υποστρώματος και σημαίνονται κατάλληλα ανά ποικιλία και παρτίδα. Τα δοχεία τοποθετούνται κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ των φυτών.

4.2. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως, στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά και αφορούν τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς καθώς και με ετήσιους επίσημους μακροσκοπικούς ελέγχους στα κατάλληλα βλαστικά στάδια. Οι έλεγχοι αυτοί διεξάγονται κάθε 5 έτη και αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Αποτυχίες που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς δεν γίνονται αποδεκτές. Εάν οι αποτυχίες μπορούν να αποδοθούν σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 20 μέτρα από φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης ή φυτεία κοινής καλλιέργειας. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκείμενα προβασιικής ή βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων από προβασιική ή βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.3. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διεξάγονται επί δειγμάτων, που λαμβάνονται βάσει επίσημης διαδικασίας, από το 10% των μητρικών δένδρων κάθε 5 έτη για τους οργανισμούς

που αναφέρονται στο σημείο 4 και οι οποίοι αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 5 ετών. Επιπλέον, επίσημοι ετήσιοι μακροσκοπικοί έλεγχοι διεξάγονται στο σύνολο των φυτών της φυτείας, στο κατάλληλο βλαστικό στάδιο, και τυχόν ύποπτα φυτά ελέγχονται εργαστηριακά. Τα προσβεβλημένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παραγρ. 5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής, το ποσοστό αποτυχίας των μητρικών φυτειών που μπορεί να αποδοθεί στους υπόλοιπους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Εάν η αποτυχία μπορεί να αποδοθεί σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 20 μέτρα από φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης ή φυτεία κοινής καλλιέργειας. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκείμενα τουλάχιστον βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων τουλάχιστον από βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.4. Όσον αφορά τα φυτώρια, η συμμόρφωση με τις παραπάνω απαιτήσεις εξασφαλίζεται με τη διενέργεια επίσημων ετήσιων μακροσκοπικών ελέγχων, οι οποίοι συνοδεύονται, αν κρίνεται απαραίτητο, από συμπληρωματικούς εργαστηριακούς ελέγχους ανάλογα με την κατηγορία του υλικού.

5. Τα φυτώρια θα πρέπει να εγκαθίστανται υπό συνθήκες που αποσκοπούν στην αποφυγή οποιασδήποτε μόλυνσης και ιδίως δεν πρέπει να εγκαθίστανται εντός μητρικών φυτειών ή φυτειών κοινής καλλιέργειας. Η ελάχιστη απόσταση από μητρική φυτεία ή από φυτεία κοινής καλλιέργειας καθορίζεται στα 20 μέτρα.

6. Οι σπόροι, τα μέρη φυτών καθώς και κάθε φυτικό υλικό, συμπεριλαμβανομένων και των υποκειμένων που προορίζονται για τον πολλαπλασιασμό και την παραγωγή οπωροφόρων δένδρων καθώς και τα οπωροφόρα δένδρα θα πρέπει να προέρχονται από μητρικές φυτείες που μετά από έλεγχο βρέθηκε ότι πληρούν τις οριζόμενες προϋποθέσεις.

Β. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

4. Άρριζα μοσχεύματα υποκειμένων - Ποικιλιών - Εμβολιοφόροι βλαστοί

Διάμετρος: 4 - 10 χιλστ.

2. Έρριζα φυτά υποκειμένων - Ποικιλιών - Καταβολάδες

A. Διάμετρος

Η διάμετρος, μετρούμενη στο μέσο του μεσογονατίου, κάτω από το σημείο εκπτώξεως της βλάστησης, και κατά τον μεγαλύτερο άξονα, πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με πέντε (5) χλστ.

B. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

3. Δενδρύλλια Αυτόρριζα ή Έρριζα εμβολιασμένα

Τα δενδρύλλια διατίθενται αναπτυγμένα. Αναπτυγμένο θεωρείται αυτό που ριζοβόλησε το Φθινόπωρο μέχρι

την Άνοιξη ή εμβολιάσθηκε την Άνοιξη - Καλοκαίρι και διατίθεται με τις κάτωθι προδιαγραφές:

Α. Μήκος

Το αυτόρριζο να έχει μήκος τουλάχιστον 90 εκ. και ο βλαστός του εμβολίου στα έρριζα εμβολιασμένα να έχει μήκος τουλάχιστον 60 εκ.

Β. Διακλαδώσεις

Πρέπει να υπάρχουν 3 - 4 πλάγιοι εύρωστοι βλαστοί μήκους τουλάχιστον 15 εκ. και να εκπτύσσονται σε ύψος τουλάχιστον 50 εκ.

Γ. Σημείο εμβολιασμού

Η απόσταση από το ανώτερο σημείο εκπτώξεως των ριζών μέχρι το σημείο εμβολιασμού είναι τουλάχιστον ίση με 20 cm.

Δ. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

Ε. Συγκόλληση

Κάθε εμβολιασμένο φυτό παρουσιάζει μια ικανοποιητική, ομαλή και στερεά συγκόλληση.

Γ. ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ

Σύσταση της κάθε μονάδας συσκευασίας

Είδος	Τεμάχια	Μέγιστο
1. Δενδρύλλια με μπάλα χώματος	1	1
2. Εμβολιοφόροι βλαστοί:		
- με τουλάχιστον πέντε χρησιμοποιήσιμους οφθαλμούς	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10	50
- με ένα χρησιμοποιήσιμο οφθαλμό	5, 10 ή πολλαπλάσια του 10	500
3. Έρριζα μοσχεύματα υποκειμένων - ποικιλιών	10 ή πολλαπλάσια του 10	500
4. Καταβολάδες - Έρριζα μοσχεύματα	10 ή πολλαπλάσια του 10	500

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΟΠΩΡΟΦΟΡΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

Juglans regia L., *Castanea sativa* Mill. και των υποκειμένων τους.

Α. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

1. Η καλλιέργεια θα πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο παράρτημα II της απόφασης αυτής.

2. Ειδικότερα για τους ακόλουθους επιβλαβείς οργανισμούς θα πρέπει να λαμβάνονται από τους προμηθευτές τα κατάλληλα μέτρα έτσι ώστε αυτοί να αποκλείονται από τα μητρικά δένδρα όλων των κατηγοριών πιστοποίησης:

- *Juglans regia* L. και υποκειμένα της

Έντομα - Ακάρεα - Νηματώδεις

Νηματώδεις: *Meloidogone* spp., *Pratylenchus vulnus*

Κοκοειδή και ιδίως: *Pseudaulacaspis pentagona*, *Quadraspidotus perniciosus*, *Quadraspidotus juglansregiae*, *Epidiaspis leperii*, *Lecanium corni*.

Λεπιδόπτερα: *Zeuzera pyrina*

Βακτήρια: *Agrobacterium tumefaciens*, *Xanthomonas campestris* pv. *Juglandis*, *Erwinia rubrifaciens*, *Erwinia nigrifluens*, *Pseudomonas syringae*.

Μύκητες: *Armillariella mellea*, *Nectria galligena*, *Chondrostereum purpureum*, *Phytophthora* spp., *Gnomonia leptostyla*.

- *Castanea sativa* Mill. και υποκειμένα της

Έντομα - Ακάρεα - Νηματώδεις

Λεπιδόπτερα: *Zeuzera pyrina*

Κολεόπτερα: *Xyleborus dispar*.

Μύκητες: *Phytophthora cinnamoni*, *Phytophthora cambivora*, *Phytophthora* spp.,

Armillariella mellea, *Diplotina castaneae*, *Nectria galligena*, *Chondrostereum purpureum*.

Βακτήρια: *Agrobacterium tumefaciens*.

Ιοί: Chestnut mosaic virus (ChMV).

Με τουλάχιστο έναν επίσημο ετήσιο μακροσκοπικό έλεγχο, την κατάλληλη περίοδο, διαπιστώνεται ότι δεν παρατηρούνται συμπτώματα ή σημεία παρουσίας των ανωτέρω οργανισμών στα μητρικά δένδρα.

Από τους προμηθευτές τηρείται αρχείο με τα μέτρα που λαμβάνονται σε ετήσια βάση για την αποφυγή μόλυνσης των μητρικών δένδρων από τους ανωτέρω οργανισμούς.

7. Η παρουσία άλλων επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμοποίησης του πολλαπλασιαστικού υλικού είναι ανεκτή μόνο στο κατώτατο δυνατό όριο.

8. Ιδιαίτερως λαμβάνονται υπόψη οι παρακάτω επιβλαβείς οργανισμοί:

- *Juglans regia* L. και υποκειμένα της

● Ο ιός του καρουλιάσματος των φύλλων της κερασιάς (Cherry leaf roll, CLRV).

- *Castanea sativa* Mill. και υποκειμένα της

● Ο μύκητας *Cryphonectria parasitica*, που προκαλεί το έλκος της καστανιάς.

4.1. Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του προβασιτικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει επίσημης εξέτασης που βασίζεται στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων με βιολογική εξέταση (indexing) ή με ισοδύναμη, αναγνωρισμένη και ευρέως αποδεκτή μέθοδο ελέγχου ανάλογα με το παθόγονο. Οι έλεγχοι αυτοί επικυρώνονται με τα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά κάθε 5 έτη. Επίσημοι μακροσκοπικοί έλεγχοι που διεξάγονται ετησίως στα κατάλληλα βλαστικά στάδια επικυρώνουν την απουσία των ανωτέρω παθογόνων. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Οι λόγοι αποτυχίας που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς ή σε άλλους παράγοντες καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται εντός εντομοστεγούς θερμοκηπίου ή εντομοστεγούς κλωβού όπου θα πρέπει να λαμβάνονται τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την αποφυγή εισόδου, εντός αυτών, οποιουδήποτε εντόμου από το έδαφος ή τον αέρα. Τα φυτά φυτεύονται είτε αυτόρριζα είτε εμβολιασμένα σε υποκειμένο κατηγορίας προβασιτικό σε ατομικά δοχεία εντός αδρανούς υποστρώματος, σημαίνονται κατάλληλα ανά ποικιλία και παρτίδα και στην περίπτωση της καρυδιάς προφυλάσσονται από ανθοφορία. Τα δοχεία τοποθετούνται κατά τέτοιον τρόπο ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ των φυτών.

4.2 Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή του βασικού πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως, στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διενεργούνται σε όλα τα φυτά και αφορούν τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς καθώς και με ετήσιους επίσημους μακροσκοπικούς ελέγχους στα κατάλληλα βλαστικά στάδια. Οι έλεγχοι αυτοί διεξάγονται κάθε 5 έτη και αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 3 ετών. Τα μολυσμένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Αποτυχίες που αποδίδονται στους ανωτέρω επιβλαβείς οργανισμούς δεν γίνονται αποδεκτές. Εάν οι αποτυχίες φηγορούν να αποδοθούν σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 10 μέτρα από φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκειμένα προβασιικής ή βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων από προβασιική ή βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.3 Οι μητρικές φυτείες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού θα πρέπει:

- Να είναι απαλλαγμένες από όλους τους αναφερόμενους στο ανωτέρω σημείο 4 επιβλαβείς οργανισμούς βάσει περιοδικής επίσημης εξέτασης. Η εξέταση αυτή βασίζεται, ιδίως στα αποτελέσματα των φυτοϋγειονομικών ελέγχων που διεξάγονται επί δειγμάτων, που λαμβάνονται βάσει επίσημης διαδικασίας, από το 10% των μητρικών δένδρων κάθε 5 έτη για τους οργανισμούς που αναφέρονται στο σημείο 4 και οι οποίοι αρχίζουν από τις μητρικές φυτείες ηλικίας 5 ετών. Επιπλέον, επίσημοι ετήσιοι μακροσκοπικοί έλεγχοι διεξάγονται στο σύνολο των φυτών της φυτείας, στο κατάλληλο βλαστικό στάδιο, και τυχόν ύποπτα φυτά ελέγχονται εργαστηριακά. Τα προσβεβλημένα φυτά πρέπει να καταστρέφονται. Με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παραγρ. 5 του παραρτήματος II της απόφασης αυτής, το ποσοστό αποτυχίας των μητρικών φυτειών που μπορεί να αποδοθεί στους επιβλαβείς οργανισμούς του σημείου 4 δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Εάν η αποτυχία μπορεί να αποδοθεί σε άλλους λόγους πέραν των φυτοϋγειονομικών παραγόντων, τότε οι σχετικοί λόγοι καταγράφονται στο φάκελο που διατηρεί ο κάτοχος της μητρικής φυτείας.

- Να εγκαθίστανται σε εδάφη που δεν προϋπήρχε ανάλογη καλλιέργεια τα προηγούμενα 5 έτη και σε απόσταση τουλάχιστον 10 μέτρα από φυτεία κατώτερης κατηγορίας πιστοποίησης. Οι ποικιλίες εμβολιάζονται σε υποκειμένα τουλάχιστον βασικής κατηγορίας πιστοποίησης ή σε σπορόφυτα υποκειμένων προερχόμενων τουλάχιστον από βασική φυτεία. Τα φυτά φυτεύονται σε κατάλληλες αποστάσεις ώστε να μην υφίσταται επαφή μεταξύ τους.

4.4 Όσον αφορά τα φυτώρια, η συμμόρφωση με τις παραπάνω απαιτήσεις εξασφαλίζεται με τη διενέργεια επίσημων ετήσιων μακροσκοπικών ελέγχων οι οποίοι συνοδεύονται, αν κρίνεται απαραίτητο, από συμπληρωματικούς εργαστηριακούς ελέγχους ανάλογα με την κατηγορία του υλικού. Υποχρεωτικοί δειγματοληπτικοί εργαστηριακοί έλεγχοι διεξάγονται για τον έλεγχο παρουσίας των επιβλαβών παθογόνων της παραγράφου 4 (δηλαδή CLRV για την καρυδιά και *Cryphonectria parasitica* για την καστανιά).

5. Τα φυτώρια θα πρέπει να εγκαθίστανται υπό συνθήκες που αποσκοπούν στην αποφυγή οποιασδήποτε μόλυνσης και ιδίως δεν πρέπει να εγκαθίστανται εντός οπωρώνων ή μητρικών φυτειών. Η ελάχιστη απόσταση από οπωρώνα ή μητρική φυτεία καθορίζεται στα 10 μέτρα.

6. Οι σπόροι, τα μέρη φυτών καθώς και κάθε φυτικό υλικό, συμπεριλαμβανομένων και των υποκειμένων που προορίζονται για τον πολλαπλασιασμό και την παραγωγή οπωροφόρων δένδρων καθώς και τα οπωροφόρα δένδρα θα πρέπει να προέρχονται από μητρικές φυτείες που μετά από έλεγχο βρέθηκε ότι πληρούν τις οριζόμενες προϋποθέσεις.

Β. ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΤΑ ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ ΔΕΝΔΡΑ.

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

5. Εμβολιοφόροι βλαστοί καρυδιάς και καστανιάς
Διάμετρος:

Η ελάχιστη επιτρεπτή διάμετρος στο ανώτερο άκρο του εμβολιοφόρου βλαστού να μην είναι μικρότερη των 10 χλστ.

Η άριστη μέση διάμετρος του εμβολιοφόρου βλαστού είναι αυτή των 16-20 χλστ.

Η μέγιστη διάμετρος στο κατώτερο άκρο του εμβολιοφόρου βλαστού να μην είναι μεγαλύτερη των 30 χλστ.

2. Έρριζα φυτά υποκειμένων- Παραφυάδες - Καταβολάδες

Α. Διάμετρος

Η διάμετρος, μετρούμενη στο μέσο του μεσογονατίου, κάτω από το σημείο εκπτώξεως της βλάστησης, και κατά τον μεγαλύτερο άξονα, πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με 10 χλστ.

Β. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

3. Δενδρύλλια (Έρριζα εμβολιασμένα φυτά)

Τα δενδρύλλια διατίθενται αναπτυγμένα. Αναπτυγμένο θεωρείται αυτό που εμβολιάστηκε το φθινόπωρο και διατίθεται το φθινόπωρο του επόμενου έτους, με τις κάτωθι προδιαγραφές:

Α. Μήκος

Ο βλαστός του εμβολίου να έχει μήκος τουλάχιστον 60 εκ.

Β. Οφθαλμοί και Διακλαδώσεις

Ο βλαστός του εμβολίου πρέπει να φέρει υγιείς πλάγιους και κορυφαίο οφθαλμό.

Στην καστανιά και ιδιαίτερα στην καρυδιά δεν είναι επιθυμητές διακλαδώσεις όταν το μήκος του εμβολίου δεν υπερβαίνει το 1 μέτρο.

Γ. Σημείο εμβολιασμού

Η απόσταση από το ανώτερο σημείο εκπτώξεως των ριζών μέχρι το σημείο εμβολιασμού είναι τουλάχιστον ίση με 20 cm.

Δ. Ρίζες

Κάθε φυτό έχει τουλάχιστον τρεις ρίζες καλώς ανεπτυγμένες και κατάλληλα κατανεμημένες με πλευρικές διακλαδώσεις.

Ε. Συγκόλληση

Κάθε φυτό παρουσιάζει μια ικανοποιητική, ομαλή και στερεά συγκόλληση.

Γ. ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ**Σύσταση της κάθε μονάδας συσκευασίας**

Είδος	Τεμάχια	Μέγιστο
1. Δενδρύλλια με μπάλα χώματος	1	1
2. Δενδρύλλια γυμνόριζα	1,5 ή πολλαπλάσιο του 5	25
3. Εμβολιοφόροι βλαστοί: - με τουλάχιστον πέντε χρησιμοποιήσιμους οφθαλμούς - με ένα χρησιμοποιήσιμο οφθαλμό	5, 10, ή πολλαπλάσιο του 10 5, 10 ή πολλαπλάσια του 10	50 500
4. Παραφυάδες - Καταβολάδες - Έρριζα φυτά υποκειμένων	10 ή πολλαπλάσια του 10	500

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII**ΣΗΜΑΝΣΗ****ΕΠΙΣΗΜΗ ΕΤΙΚΕΤΑ**

Απαιτούμενες πληροφορίες

1. Χώρα παραγωγής.

2. Υπηρεσία πιστοποίησης ή ελέγχου και κράτος μέλος ή αρχικά τους.

3. Όνομα και διεύθυνση του φυσικού ή του νομικού προσώπου που είναι υπεύθυνο για τη σφράγιση ή ο αριθμός αναγνώρισης του.

4. Βοτανικό είδος.

5. Είδος του πολλαπλασιαστικού υλικού ή του οπωροφόρου δένδρου

6. Κατηγορία πιστοποίησης.

7. Ποικιλία και, αν είναι απαραίτητο, ο κλώνος, συμπεριλαμβανομένης της αναφοράς του κράτους μέλους στο οποίο διατηρείται ο κλώνος. Όσον αφορά τα δενδρύλλια (έρριζα εμβολιασμένα φυτά) η επισήμανση αυτή ισχύει για το υποκείμενο και για το εμβόλιο. Στην περίπτωση ενδοκοινοτικής απόκτησης από άλλο κράτος μέλος ή εισαγωγής από τρίτες χώρες κάποιου από τα μέρη που απαρτίζουν το οπωροφόρο δένδρο αναφέρεται το όνομα της χώρας παραγωγής του κάθε μέρους.

8. Αριθμός αναφοράς της παρτίδας.

9. Ποσότητα. Για σπόρους σποράς αναφέρεται το μικό ή το καθαρό βάρος ή ο αριθμός σπόρων.

10. Έτος παραγωγής

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως

Αθήνα, 1 Σεπτεμβρίου 2008

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

A. ΚΟΝΤΟΣ



* 0 2 0 1 9 5 2 2 3 0 9 0 8 0 0 2 0 *

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> – e-mail: webmaster.et@et.gr