



02015752710030016



22017

# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1575

27 Οκτωβρίου 2003

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 111915

Άδεια εγκατάστασης για τη σήμανση ξύλινων μέσων συσκευασίας σύμφωνα με το Διεθνές Πρότυπο ISPM15 του FAO.

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -  
ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜ. ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ -  
ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Του άρθρου 4 του Ν. 2147/1952 (Α' 155) «Περί προλήψεως και καταστολής των ασθενειών και εχθρών των φυτών και περί οργανώσεως της Φυτοπαθολογικής Υπηρεσίας».

β) Του Ν. 2014/1992 (Α' 29) (91/683/EOK, 85/574/EOK, 80/392/EOK) με τον οποίο κυρώθηκε η σύμβαση του FAO της 6 Δεκεμβρίου 1951 όπως ισχύει.

γ) Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 (Α' 137) «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά όργανα» όπως προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 παρ. 2α του Ν. 2469/1997 (Α' 38).

δ) Του Β. Διατάγματος «Περί εξουσιοδοτήσεως του Υπουργού Γεωργίας προς έκδοσην αποφάσεων συμφώνων των άρθρων 4 του 2147 Νόμου του 1952» (ΦΕΚ 205/τ.Α/17.9.1956).

ε) Του Π.Δ/τος 365/2002 (Α' 307) «Μέτρα προστασίας κατά της εισαγωγής από άλλο κράτος μέλος ή τρίτη χώρα στη Χώρα 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/EK του Συμβουλίου και των Οδηγιών 92/90/EOK, 93/50/EOK, 93/51/EOK, 94/3/EOK, 2001/32/EK, 2001/33/EK, 2002/28/EK και 2002/29/EK της Επιτροπής.

2. Τη 399580/30.10.2001 (B1479) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας Ευάγγελο Αργύρη και Φώτη Χατζημιχάλη».

3. Το Διεθνές Πρότυπο Φυτοϋγειονομικών Μέτρων ISPM15 του Οργανισμού Γεωργίας και Τροφίμων (FAO).

4. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

5. Την 1065956/863/A 0006 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών», αποφασίζουμε:

Άρθρο 1  
Σκοπός

Με την παρούσα απόφαση θεσπίζονται τα διεθνώς αποδεκτά φυτοϋγειονομικά μέτρα του Οργανισμού Γεωργίας και Τροφίμων (FAO/ISPM15) που απαιτούνται για την εξάλειψη του κινδύνου από την εισαγωγή και διάδοση παθογόνων καραντίνας με τα ξύλινα μέσα συσκευασίας και η σήμανση αυτών.

Άρθρο 2  
Επιτροπή

Για την εφαρμογή της παρούσας συνιστάται σε κάθε Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση τριμελής Επιτροπή αποτελούμενη από ένα γεωπόνο, ο οποίος είναι υποχρεωτικά φυτοϋγειονομικός ελεγκτής και ο οποίος ασκεί καθήκοντα προέδρου και δύο δασολόγους με ισάριθμους αναπληρωτές τους. Η Επιτροπή συνεπικουρείται από το γραμματέα με τον αναπληρωτή του οι οποίοι είναι υπάλληλοι της οικείας Υπηρεσίας Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης. Τα μέλη της Επιτροπής και ο γραμματέας ορίζονται με απόφαση του οικείου Νομάρχη. Τη συμμετοχή των δασολόγων στην εν λόγω Επιτροπή εισηγούνται οι Περιφερειακές Διευθύνσεις Δασών.

Η Επιτροπή συγκαλείται με φροντίδα του προέδρου της και συνεδριάζει στη Υπηρεσία Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης. Έργο της Επιτροπής είναι η μελέτη της αίτησης και του φακέλου που τη συνοδεύει, η επιτόπια αξιολόγηση της αίτησης και η σύνταξη Έκθεσης Ελέγχου με εισήγηση επί της αίτησης προς τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας.

Υπάρχει απαρτία όταν παρίστανται και τα τρία μέλη της και οι αποφάσεις λαμβάνονται με πλειοψηφία.

Άρθρο 3  
Δικαιολογητικά και διαδικασίες έγκρισης σήμανσης -  
Ετήσιο τέλος ελέγχου

1. Κάθε ενδιαφερόμενος για την εκχώρηση χρήσης της εγκεκριμένης σήμανσης στα ξύλινα μέσα συσκευασίας τα οποία δεν έχουν υποστεί μεταποίηση, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας, υποβάλλει αίτηση προς τη Διεύ-

θυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας, μέσω της οικείας Υπηρεσίας Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης συνοδευόμενη από φάκελο δικαιολογητικών και νόμιμο αποδεικτικό καταβολής παραβόλου πεντακοσίων (500,00) ΕΥΡΩ υπέρ του Κεντρικού Ταμείου Γεωργίας, Κτηνοτροφίας και Δασών του Υπουργείου Γεωργίας.

2. Η Υπηρεσία Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης, χωρίς καθυστέρηση διαβιβάζει ένα αντίγραφο του φακέλου με την αίτηση, τα δικαιολογητικά και τα έντυπα στη Γραμματεία της Επιτροπής και ένα πλήρη φάκελο στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας.

3. Ο κάτοχος της άδειας έγκρισης υποχρεούται να καταβάλλει ετήσια τέλη ελέγχων ποσού εκατό πενήντα (150,00) ΕΥΡΩ υπέρ του Κεντρικού Ταμείου Γεωργίας, Κτηνοτροφίας και Δασών του Υπουργείου Γεωργίας, αρχής γενομένης από το επόμενο ημερολογιακό έτος της έγκρισης και εντός του μηνός Ιανουαρίου το βραδύτερο. Αντίγραφο του σχετικού παραστατικού καταβολής τους ο ενδιαφερόμενος υποχρεούται να το υποβάλλει στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας μέσω της Υπηρεσίας Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης στην οποία κατατέθηκε η Αίτηση και ο σχετικός φάκελος.

Η μη έγκαιρη καταβολή των τελών συνεπάγεται στην αυτόματη απόσυρση της άδειας εγκατάστασης και διαγραφή της επιχείρησης από το ΜΗΤΡΩΟ.

#### Άρθρο 4

##### Έλεγχος πληρότητας της αίτησης

Η Επιτροπή ελέγχει την πληρότητα της αίτησης και των παραστατικών της (φάκελος) και στη συνέχεια εφόσον είναι πλήρης διενεργεί επιτόπιο έλεγχο και αξιολόγηση της αίτησης. Εάν ο φάκελος δεν είναι πλήρης η επιτόπια εξέταση αναστέλλεται μέχρι τη συμπλήρωσή του. Η Επιτροπή απέχει από την εξέταση του φακέλου και ενημερώνει εγγράφως τον αιτούντα για τις ελλείψεις και θέτει ορισμένη εύλογη προθεσμία για τη συμπλήρωσή του. Εάν οι ελλείψεις δεν συμπληρωθούν εντός της ορισθείσας προθεσμίας ο φάκελος επιστρέφεται στον αιτούντα με αποδεικτικό παραλαβής ή αποδεικτικό άρνησης παραλαβής του.

#### Άρθρο 5

##### Αξιολόγηση της αίτησης

1. Η Επιτροπή ελέγχει και αξιολογεί την επιχείρηση επιτοπίως σχετικά με τα ακόλουθα:

1. 1 Το είδος και τα χαρακτηριστικά της ξυλείας που χρησιμοποιεί, τις πηγές προμήθειας και το είδος της μεταχείρισης (χειρισμό) που ενδεχομένως έχει υποστεί.

1. 2 Τη μέθοδο μεταχείρισης (χειρισμό) που εφαρμόζει η επιχείρηση (Παραρτήματα III, IV και VI) για κάθε είδος ξυλείας, τη δυναμικότητα σε Μ3 ξυλείας και τον αριθμό τεμαχών των παραγομένων ξύλινων μέσων συσκευασίας ανά εγκατάσταση.

1. 3 Την καταλληλότητα και επάρκεια των αποθηκευτικών χώρων σε σχέση με το είδος και τον όγκο της ξυλείας που χρησιμοποιεί καθώς και τον αριθμό και το είδος των παραγομένων ξύλινων μέσων συσκευασίας.

Η ξυλεία και τα ξύλινα μέσα συσκευασίας που δεν ικανοποιούν τις φυτοϋγειονομικές απαιτήσεις της παρούσας απόφασης αποθηκεύονται σε ξεχωριστούς χώρους.

1.4 Το αρχείο προμήθειας της ξυλείας και των παραγόμενων ξύλινων μέσων συσκευασίας (έλεγχος της σχέσης του όγκου της χρησιμοποιούμενης ξυλείας και του αριθμού των παραγομένων ξύλινων μέσων συσκευασίας).

1.5 Την ιχνηλασμότητα (tracing) της χρησιμοποιούμενης ξυλείας και των παραγόμενων ξύλινων μέσων συσκευασίας.

1.6 Τις γνώσεις του υπεύθυνου της επιχείρησης επί των διαδικασιών παραγωγής των ξύλινων μέσων συσκευασίας, των φυτοϋγειονομικών απαιτήσεων έγκρισης της σήμανσης και την κατανόηση τουλάχιστο των όρων και διαδικασιών που αναφέρονται στο Παράρτημα II της παρούσας.

1.7) Το πρόγραμμα της λήψης και αποστολής δειγμάτων ξύλου των ξύλινων μέσων συσκευασίας που κατασκευάζει για εξέταση από επίσημο εργαστήριο προκειμένου να επιβεβαιώνεται η ορθή εφαρμογή της μεταχείρισης.

2. Με την ολοκλήρωση του ελέγχου η Επιτροπή συζητά με τον υπεύθυνο της επιχείρησης τα συμπεράσματα με σκοπό να της δοθούν πρόσθετες διευκρινίσεις.

3. Ο έλεγχος της Επιτροπής διενεργείται σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές του Παραρτήματος VI της παρούσας.

4. Εάν η Επιτροπή διαπιστώσει ελλείψεις στις φυτοϋγειονομικές απαιτήσεις ενημερώνει εγγράφως την επιχείρηση και ορίζει εύλογη προθεσμία για την συμπλήρωσή τους.

5. Εάν μετά τον επιτόπιο έλεγχο διαπιστωθεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της παρούσας απόφασης, η Επιτροπή καταγράφει το αποτέλεσμα του ελέγχου- αξιολόγησης (τουλάχιστο των ανωτέρω σημείων) και εισηγείται σχετικά στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας σύμφωνα με το Παράρτημα VII.

#### Άρθρο 6

##### Έγκριση

1. Με απόφαση του Υπουργού Γεωργίας μετά από εισήγηση της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας, εφόσον ο αιτών πληροί τις απαιτήσεις της παρούσας, εγκρίνεται η αίτηση χορήγησης άδειας εγκατάστασης, καταχωρείται στο Μητρώο των επιχειρήσεων σήμανσης ξύλινων μέσων συσκευασίας και χορηγείται αριθμός Μητρώου (Παραρτήματα VI-II και IX).

2. Κάθε επιχείρηση που εγγράφεται στο Μητρώο υπόκειται στις ακόλουθες υποχρεώσεις:

2.1) Να ορίζει εκπρόσωπο ο οποίος είναι έμπειρος στον τομέα της κατασκευής των ξύλινων μέσων συσκευασίας, γνωρίζει τις ισχύουσες φυτοϋγειονομικές απαιτήσεις και αποτελεί το σύνδεσμο μεταξύ της επιχείρησης, της Επιτροπής και των αρμοδίων υπηρεσιών.

2.2) Να τηρεί αρχείο για τη ξυλεία που χρησιμοποιεί και για τα ξύλινα μέσα συσκευασίας που κατασκευάζει, για μία τριετία και το οποίο τίθεται στη διάθεση της Επιτροπής και των αρμοδίων υπηρεσιών όταν ζητηθεί.

2.3) Να διαθέτει την κατάλληλη υποδομή, εξοπλισμό, στελέχωση και οργάνωση για την κάλυψη όλων των φυτοϋγειονομικών απαιτήσεων της παρούσας απόφασης.

2.4) Να πραγματοποιεί τους απαιτούμενους ελέγχους οι οποίοι ανταποκρίνονται στις οδηγίες της Επιτροπής ή των αρμοδίων υπηρεσιών για την ορθή εφαρμογή της παρούσας απόφασης.

2.5) Να λαμβάνει και να αποστέλλει δείγματα ξύλου των ξύλινων μέσων συσκευασίας που κατασκευάζει ή και της ξυλείας που χρησιμοποιεί για εξέταση σε επίσημο εργαστήριο. Ο τρόπος δειγματοληψίας, η ποσότητα του δείγματος, η συχνότητα λήψης και αποστολής των δειγμάτων θα γίνεται βάσει προγράμματος το οποίο υποβάλλει μαζί με την αίτηση για αξιολόγηση.

Οι δαπάνες λήψης και αποστολής των δειγμάτων καθώς και η εξέταση τους από το επίσημο εργαστήριο βαρύνουν την επιχείρηση.

2.6) Να εξασφαλίζει και να διευκολύνει την πρόσβαση της Επιτροπής ή των αρμόδιων υπηρεσιών στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης για τους προβλεπόμενους ελέγχους ή και για δειγματοληψίες, καθώς και στο αρχείο ή σε άλλα συναφή έγγραφα.

2.7) Να συνεργάζεται με κάθε τρόπο με την Επιτροπή ή τις αρμόδιες υπηρεσίες.

2.8) Να αποδέχεται μετά από σχετική έγγραφη υπόδειξη της Επιτροπής, συγκεκριμένες υποχρεώσεις που έχουν σχέση με τη λήψη μέτρων βελτίωσης της φυτοϋγειονομικής κατάστασης της εγκατάστασης και τη διασφάλιση της ορθής εφαρμογής της παρούσας απόφασης. Οι ειδικές αυτές υποχρεώσεις μπορεί να περιλαμβάνουν βελτίωσης στην υποδομή, εξοπλισμό, στελέχωση και οργάνωση της εγκατάστασης.

2.9) Να γνωρίζει εγγράφως στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής και στην Επιτροπή μέσω της Υπηρεσίας Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης όπου υπέβαλε την ΑΙΤΗΣΗ εντός εύλογου χρόνου (μέχρι 15 εργάσιμες ημέρες) για:

- Άλλαγές στο περιεχόμενο της Αίτησης,

- Αναστολή των δραστηριοτήτων της επιχείρησης ή της λειτουργίας ορισμένων εγκαταστάσεων επί μία συνεχή διετία ή μόνιμα. Στην περίπτωση αυτή η Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής εισηγείται τη διαγραφή της επιχείρησης ή της εγκατάστασης από το ΜΗΤΡΩΟ.

## Άρθρο 7 Έλεγχοι

1. Η Επιτροπή διενεργεί τακτικό έλεγχο στις επιχειρήσεις που είναι καταχωρημένες στο Μητρώο μία φορά κατά τημερολογιακό έτος μετά από προηγούμενη γνωστοποίηση με κάθε πρόσφορο μέσο.

2. Η Επιτροπή διενεργεί αυτεπάγγελτα ή κατόπιν εντολής της αρμόδιας αρχής έκτακτους ελέγχους καθ' όλο το ημερολογιακό έτος.

3. Οι έλεγχοι των παραγράφων 1 και 2 αφορούν:

- Τα προβλεπόμενα από τα άρθρα 5 και 6.

- Μακροσκοπικό έλεγχο επί της χρησιμοποιούμενης ξυλείας και των παραγόμενων ξύλινων μέσων συσκευασίας. Εάν υπάρχουν υποψίες μη τήρησης των προβλεπόμενων φυτοϋγειονομικών απαιτήσεων γίνεται λήψη και αποστολή δειγμάτων ξύλου για επίσημη εργαστηριακή εξέταση. Στην περίπτωση αυτή οι δαπάνες λήψης και αποστολής των δειγμάτων καθώς και η εξέταση τους από επίσημο εργαστήριο βαρύνουν τις αρμόδιες υπηρεσίες.

- Τα αποτελέσματα των επίσημων εργαστηριακών εξετάσεων επί των δειγμάτων ξύλου των ξύλινων μέσων συσκευασίας ή και της ξυλείας που χρησιμοποιεί.

- Την έγκαιρη και ορθή υλοποίηση των βελτιώσεων ή τροποποιήσεων που εισηγήθηκε η Επιτροπή κατά τον προηγούμενο έλεγχο.

- Την φερόμενη εγκριθείσα σήμανση επί των ξύλινων μέσων συσκευασίας.

4. Για κάθε έλεγχο η Επιτροπή συντάσσει Έκθεση σύμφωνα με το παράρτημα VII.

5. Κάθε κάτοχος έγκρισης στον οποίο διενεργείται έλεγχος από την Επιτροπή υποχρεούται να παρέχει ελεύθερη πρόσβαση στα γραφεία και στις εγκαταστάσεις της επιχείρησης και να μην αρνείται τον έλεγχο ή να παρεμποδίζει τη διενέργεια του άμεσα ή έμμεσα. Επίσης υποχρεούται να παρέχει στην Επιτροπή τα αιτούμενα στοιχεία πληροφορίες και να μην αποκρύπτει αυτά από τον έλεγχο.

Απαγορεύεται στον κάτοχο της έγκρισης να δίδει ανακριβείς ή ψευδείς πληροφορίες στην Επιτροπή ή σε άλλη αρμόδια Αρχή.

6. Οι έλεγχοι της Επιτροπής της παρούσας απόφασης δεν θίγουν τους φυτοϋγειονομικούς ελέγχους σύμφωνα με τις κείμενες φυτοϋγειονομικές διατάξεις.

7. Η Επιτροπή κατά τους ελέγχους και πριν την έναρξη αυτών υποχρεούται να επιδεικνύει στην ελεγχόμενη επιχείρηση την εντολή ελέγχου που εκδίδεται από τον οικείο Νομάρχη.

8. Εάν από τους ελέγχους, τακτικούς ή έκτακτους που διενεργεί η Επιτροπή διαπιστωθεί ότι ο κάτοχος της έγκρισης δεν πληροί ορισμένες απαιτήσεις, η έγκριση αναστέλλεται προσωρινά εφ' όσον οι ελλείψεις αφορούν επουσιώδεις παραβάσεις και θέτει τους όρους για την πλήρωση των απαιτήσεων αυτών.

9. Εάν από τους ελέγχους διαπιστωθεί ότι ο κάτοχος της έγκρισης έχει παύσει να πληροί τους όρους της παρούσας απόφασης που συνιστούν σοβαρή παραβίαση της ισχύουσας φυτοϋγειονομικής νομοθεσίας ή αρνείται να συμμορφωθεί προς τους όρους που τυχόν έχουν τεθεί ή συστηματικά παραβιάζει τις διατάξεις της παρούσας απόφασης ή παύσει επί διετία να ασκεί την έγκριση σα δραστηριότητα τότε ανακαλείται οριστικά η έγκριση και διαγράφεται από το Μητρώο.

10. Η χρήση από επιχείρηση αριθμού Μητρώου που δεν είναι νόμιμα καταχωρημένος ή είναι ανύπαρκτος ή με οποιαδήποτε μορφή υποδηλεί ψευδώς νόμιμη καταχώρησή του στο Μητρώο θεωρείται σοβαρή παράβαση της Φυτοϋγειονομικής νομοθεσίας.

11. Εάν στην έκθεση ελέγχου της Επιτροπής διαπιστώνονται παραβάσεις της παρούσας απόφασης από τον κάτοχο της έγκρισης, αυτή κοινοποιείται στον ενδιαφερόμενο με αποδεικτικό παραλαβής και τίθεται προθεσμία δεκαπέντε εργασίμων ημερών για να υποβάλει εγγράφως τις απόψεις του.

12. Η απόφαση του Υπουργού Γεωργίας για ανάκληση της έγκρισης εκδίδεται μετά την έγγραφη υποβολή των απόψεων του ενδιαφερόμενου ή την πάροδο της προθεσμίας υποβολής τους.

## Άρθρο 8 Παραρτήματα

Κατωτέρω παρατίθενται τα παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας απόφασης και έχουν ως εξής: Παραρτήματα I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII και IX.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΑΙΤΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΠΡΟΣ: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
 δια της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης: ..... Υπηρεσία  
 Γεωργίας: ..... για εγγραφή στο ΜΗΤΡΩΟ των κατασκευαστών ξύλινων  
 μέσων συσκευασίας και εικόνων σήμανσης

Αριθμ. Πρωτ <sup>(1)</sup> : .....	A. M <sup>(2)</sup> (GR- . . . )
------------------------------------	----------------------------------

I. ΑΙΤΗΣΗ<sup>(3)</sup>

1	Αρχική	<input type="checkbox"/>
2	Συμπληρωματική ή τροποποίησεων	<input type="checkbox"/>
3	Διαγραφής	<input type="checkbox"/>

## A. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1	Επωνυμία ή όνομα της επιχείρησης (συνοδεύεται με επίσημο αντίγραφο σύστασης με τις τροποποίησεις της):
2	Ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο και διεύθυνση κατοικίας του υπεύθυνου της επιχείρησης για τη σήμανση:
3	Έδρα της επιχείρησης :
4	Tηλ: _____ Fax: _____ E – Mail: _____

## B.1: ΠΡΩΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

1.1	Ταχυδρομική Δ/νση:				
1.2	Tηλ: _____	Fax: _____	E – Mail: _____		
1.3	Αιτούμενη μεταχείριση (π.χ H.T)	Παραγόμενα ξύλινα μέσα συσκευασίας / ημερολογιακό έτος	Eίδος (π.χ καφάσια κ.λ.π)	Αριθ. τεμαχίων	Χρησιμοποιούμενη ξυλεία / ημερολογιακό έτος
					Eίδος (π.χ λεύκη κ.λ.π) Ποσότητα (M <sup>3</sup> )

## B.2: ΔΕΥΤΕΡΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

2.1	Ταχυδρομική Δ/νση:				
2.2	Tηλ: _____	Fax: _____	E – Mail: _____		
2.3	Αιτούμενη μεταχείριση (π.χ H.T)	Παραγόμενα ξύλινα μέσα συσκευασίας / ημερολογιακό έτος	Eίδος (π.χ καφάσια κ.λ.π)	Αριθ. τεμαχίων	Χρησιμοποιούμενη ξυλεία / ημερολογιακό έτος
					Eίδος (π.χ λεύκη κ.λ.π) Ποσότητα (M <sup>3</sup> )

<sup>(1)</sup> Συμπληρώνονται από την Υπηρεσία Γεωργίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης.

<sup>(2)</sup> Αριθμός Μητρώου (Α.Μ). Συμπληρώνεται από τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.

<sup>(3)</sup> Συμπληρώνεται από τον αιτούντα το αντίστοιχο τετραγωνίδιο με √.

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ:**

- 1) Το τοπογραφικό διάγραμμα των εγκαταστάσεων.
  - 2) Η παραγωγική και / ή εμπορική δραστηριότητα της επιχείρησης (σύντομη περιγραφή).
  - 3) Η περιγραφή των μηχανολογικών εγκαταστάσεων.
  - 4) Για κάθε εγκατάσταση υποβάλλονται ξεχωριστά:
    - πλήρης περιγραφή της μεταχείρισης (χειρισμό) για την οποία αιτείται έγκριση σήμανσης,
    - όλα τα πειραματικά δεδομένα καθώς και τα σχετικά σχεδιαγράμματα από τα οποία να τεκμηριώνεται η ορθή εφαρμογή της παρούσας απόφασης.
    - ο τύπος των οργάνων μέτρησης και η διαδικασία που ακολουθείται για τη ρύθμιση – βαθμονόμηση (calibration) των οργάνων αυτών που αποδεικνύεται με πιστοποιητικό του αρμόδιου φορέα πιστοποίησης.
  - 5) Οι λεπτομέρειες στοίβασης κατά τη διάρκεια της μεταχείρισης.
  - 6) Οι κριτικές παράμετροι της μεταχείρισης και ο τρόπος ελέγχου.
  - 7) Οι συνθήκες, η δοσολογία και η χρονική διάρκεια της μεταχείρισης.
  - 8) Τα έκτακτα και διορθωτικά μέτρα που πρέπει να παρθούν σε περίπτωση αποτυχίας ή προβλημάτων σε βασικές παραμέτρους της διαδικασίας μεταχείρισης.
  - 9) Τα μέτρα διαχείρισης των παρτίδων ξυλείας ή ξύλινων μέσων συσκευασίας που δεν ικανοποιούν τις φυτοϋγειονομικές απαιτήσεις της παρούσας απόφασης.
  - 10) Το πρόγραμμα δειγματοληψίας και αποστολής δειγμάτων ξύλινων μέσων συσκευασίας ή και ξυλείας για εξέταση σε Επίσημο Εργαστήριο.
  - 11) Υπόδειγμα σήμανσης σύμφωνα με το Παράρτημα V.
  - 12) Αντίγραφο καταβολής του προβλεπόμενου παραβόλου.
  - 13) Υποβολή πρόσθετων πληροφοριών, διευκρινήσεων ή παραπτηρήσεων που σχετίζονται με την Αίτηση.
- Τα ανωτέρω υποβάλλονται και είναι σύμφωνα με τα Παραρτήματα III, IV, V και VI της παρούσας.

Ημερομηνία:...../...../.....

Ο (η) αιτών (ούσα)

(Όνοματεπώνυμο/Υπογραφή/Σφραγίδα)

**Στήλη Πίνακα ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ ΤΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

(B1.3), (B2.3)	<p>Ανάλογα με τον τύπο της αιτούμενης μεταχείρισης (χειρισμό) αναγράφεται:</p> <p>HT: Heat Treatment (Θερμική μεταχείριση-χειρισμός).</p> <p>MB: Methyl Bromide (Μεταχείριση -χειρισμός με βρωμιούχο μεθύλιο).</p> <p>BD HT: Debarking and Heat Treatment (Αποφλοίωση και Θερμική μεταχείριση-χειρισμός).</p> <p>DB MB: Debarking and Methyl Bromide Treatment (Αποφλοίωση και υποκαπνισμός με βρωμιούχο μεθύλιο).</p> <p>Ξύλινα μέσα συσκευασίας: π.χ. παλέτες (pallets), καφάσια (crates), μέσα συσκευασίας (packing blocks), καρούλια (drums), κιβώτια (cases), σανίδες φόρτωσης (load boards), ταινίες περίδεσης παλετών (pallet collars), μαδέρια (skids), ξύλινο υλικό που χρησιμοποιείται για τη στερέωση ή στήριξη φορτίων άλλα δεν παραμένει συνδεδεμένο με το φορτίο (dunnage), όπως τάκοι και σφήνες. Εξαιρούνται τα ξύλινα μέσα συσκευασίας που κατασκευάζονται από ξυλεία η οποία έχει υποστεί μεταποίηση.</p>
----------------	---

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

α) Αποφλοίωση (debarking): Αφαίρεση του φλοιού από κυλινδρικό ξύλο (η αποφλοίωση δεν καθιστά απαραίτητα το ξύλο τελείως απαλλαγμένο από φλοιό) [FAO, 1990].

β) Θερμική μεταχείριση - χειρισμός (heat treatment): Η διαδικασία στην οποία ένα εμπόρευμα θερμαίνεται έως ότου φθάσει σε μια ελάχιστη θερμοκρασία για μια ελάχιστη χρονική περίοδο σύμφωνα με τις επίσημες αναγνώριση [ISPM Pub. No 15, 2002].

γ) Υποκαπνισμός (fumigation): Μεταχείριση - χειρισμός του εμπορεύματος με χημικό παράγοντα ο οποίος είναι εξ ολοκλήρου ή εν μέρῃ σε αέρια φάση [FAO, 1990, revised FAO 1995].

δ) Μόλυνση εμπορεύματος (infestation): Η παρουσία στο εμπόρευμα ζώντος παθογόνου του εν λόγω φυτού ή φυτικού προϊόντος. Η προσβολή περιλαμβάνει τη μόλυνση [CEPM 1997, revised CEPM, 1999].

ε) Μεταποιημένο ξύλινο υλικό (processed wood material): Προϊόν που κατασκευάζεται από ξύλο με τη χρήση κόλλας, θερμότητας και πίεσης ή με οποιοδήποτε συνδυασμό αυτών [ISPM Pub. No 15, 2002].

στ) Ενδείξεις παρουσίας ζώντων εντόμων:

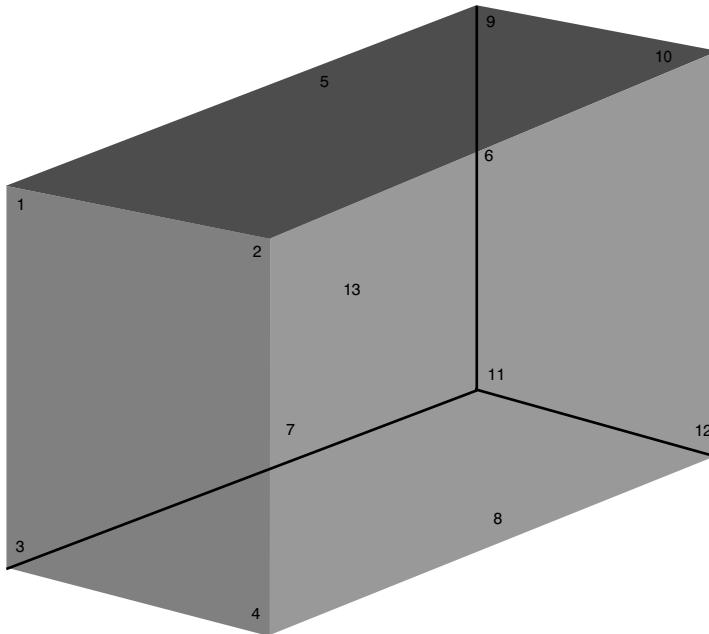
- Σε ξύλο με φλοιό, εκτός από αυτό που έχει υποστεί Θερμική μεταχείριση - χειρισμό, στοές εντόμων στο φλοιό.

- Σε ξύλο χωρίς φλοιό, εκτός από αυτό που έχει υποστεί Θερμική μεταχείριση- χειρισμό ή υποκαπνισμό, στοές εντόμων διατομής άνω των 3MM.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

### ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΗ-ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ.

Σχέδιο τριών διαστάσεων στοιβάδας ξυλείας στην οποία καθορίζονται τα σημεία τοποθέτησης των αισθητήρων μέτρησης και καταγραφής της θερμοκρασίας στο θάλαμο θερμικής μεταχείρισης για έγκριση της σύμμανσης «HT».



Αριθμός αισθητήρα	Θέσεις αισθητήρων
1	Άνω μέρος
2	Άνω μέρος
3	Κάτω μέρος
4	Κάτω μέρος
5	Άνω μέρος
6	Άνω μέρος
7	Κάτω μέρος
8	Κάτω μέρος
9	Άνω μέρος
10	Άνω μέρος
11	Κάτω μέρος
12	Κάτω μέρος
13	Κέντρο

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Επωνυμία / Όνομα επιχείρησης:  
Πλήρης Διεύθυνση έδρας / κατοικίας αντής:

## ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΗΣ-ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΜΕ ΥΠΟΚΑΠΝΙΣΜΟ, Methyl Bromide (MB)

Με την παρούσα βεβαίωνται ότι ο υποκαπνισμός με βρωμιούχο μεθύλιο (methyl bromide) έγινε σύμφωνα με τις προδιαγραφές της παρούσας απόφασης, αντίγραφο της οποίας κατέχω πριν από την έναρξη του υποκαπνισμού, ότι τα στοιχεία του υποκαπνισμού τα οποία αναφέρονται παρακάτω είναι ακριβή και ότι ο υποκαπνισμός έγινε από άτομα που έχουν την κατάλληλη εκπαίδευση και σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις περί φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

**Είδος επιπρεόματος**

Παλέτες, καφάσια, κιβώτια, κ.λ.π. (ορίζονται):.....

Σκληρή ξυλεία:.....

Μαλακή ξυλεία:.....

Είδος ξύλου (π.χ. καστανιά, λεύκη):.....

Η ξυλεία ή τα ξύλινα μέσα συσκευασίας είναι τοποθετημένα έτσι ώστε να υπάρχει χώρος για αερισμό μεταξύ των στιβάδων Ναι , Όχι .

Εάν «Όχι», τοποθετήθηκαν στηρίγματα μεταξύ των στιβάδων και μεταξύ των στιβάδων και του εδάφους:

Ναι , Όχι .

Σημάνσεις/Αριθμοί Παρτίδων.....Αριθμός στοιβάδων/όγκος ( $M^3$ ) .....

Χώρος υποκαπνισμού (ανοικτός χώρος/υπόστεγο/container/κ.λ.π).....

**Δεπτομέρειες του υποκαπνισμού**

Διαστάσεις θαλάμου υποκαπνισμού σε μέτρα (M).

Μήκος:.....

Πλάτος:.....

Υψος:.....

Όγκος (M<sup>3</sup>):.....

Ποσότητα methyl bromide που χρησιμοποιήθηκε (Kg)

Αρχική  
..... Kg

Μετά από 30 λεπτά,

..... Kg

Μετά από.....ώρες

..... Kg

Μετά από.....ώρες

..... Kg

Μετά από.....ώρες

..... Kg

Μετά από.....ώρες

..... Kg

**Διάρκεια Υποκαπνισμού:**

Ημερομηνία έναρξης...../..../....., Ωρα έναρξης.....,

Ημερομηνία λήξης...../..../....., Ωρα λήξης..... ,

**Διάρκεια εξαερισμού:**

Ημερομηνία έναρξης...../..../....., Ωρα έναρξης.....,

Ημερομηνία λήξης...../..../....., Ωρα λήξης..... ,

Τόπος και πάχος του καλύμματος που χρησιμοποιήθηκε στη μεταχείριση.....

.....

Χρόνος χρήσης των ανεμιστήρων ( σε λειτουργία).....ώρες.

Χρόνος ανεμιστήρων εκτός λειτουργίας.....ώρες.

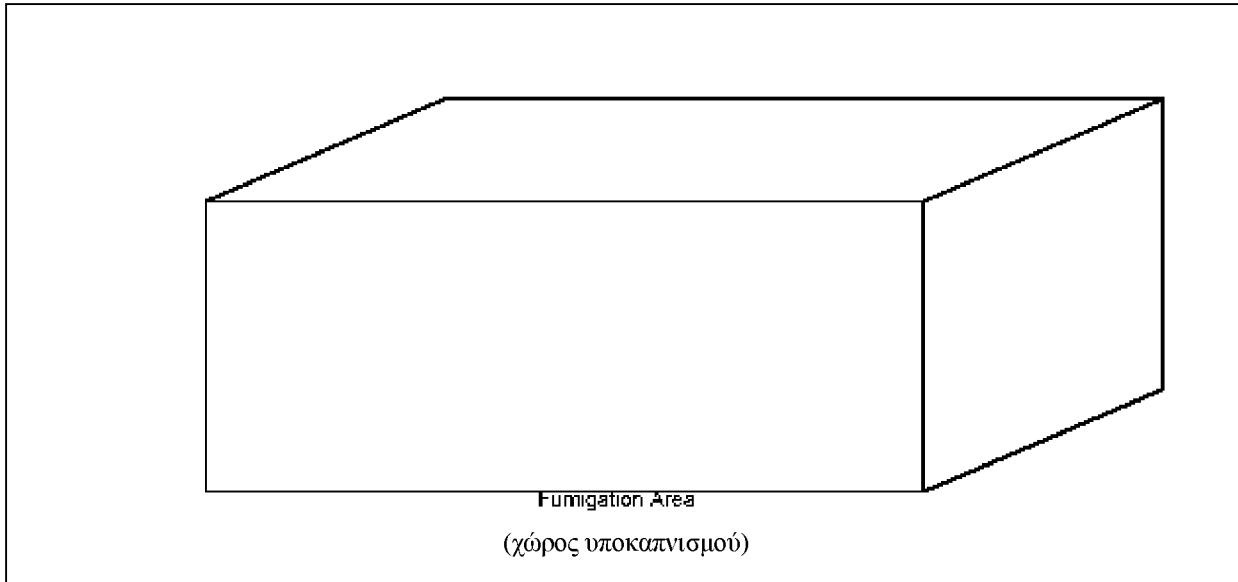
Αριθμός ανεμιστήρων.....

Χρόνος χρήσης θέρμανσης ( σε λειτουργία).....ώρες.

Χρόνος θέρμανσης εκτός λειτουργίας.....ώρες.

**Δεπτουμέρειες σημείων δειγματοληψίας και αποτελέσματα των μετρήσεων.**

Στο κατωτέρω διάγραμμα σημειώνονται τα σημεία δειγματοληψίας του αερίου ( $\Gamma_1$ ,  $\Gamma_2$ , κ.λ.π) και των αισθητήρων μέτρησης της θερμοκρασίας ( $T_1$ ,  $T_2$ , κ.λ.π). Προστίθεται οποιαδήποτε άλλη σχετική πληροφορία (π.χ. θέση ανεμιστήρων, γραμμές αερίου κ.λ.π).

**Αποτελέσματα μετρήσεων συγκέντρωσης του αερίου**

	Αρχική	30 λεπτά	2 ώρες	4 ώρες	16 ώρες	Άλλες
$\Gamma_1$						
$\Gamma_2$						
$\Gamma_3$						
$\Gamma_4$						
$\Gamma_5$ (κ.ά)						

**Αποτελέσματα μέτρησης θερμοκρασιών**

	Μεγίστη $^{\circ}\text{C}$	Ελαχίστη $^{\circ}\text{C}$
Περιβάλλοντος χώρου		
Χώρου υποκαπνισμού		
Ξυλείας		
Ξύλινων μέσων συσκευασίας		

.....  
(ονοματεπώνυμο και υπογραφή του υπενθύνου για τον υποκαπνισμό).

Ημερομηνία: ...../..../.....

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΞΥΛΙΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

GR-0000  DB HT 00-00  Batch No.:  MOA/ DPPP	GR-0000  DB MB 00-00  Batch No.:  MOA/ DPPP
Σχήμα: ορθογώνιο  GR: Κωδικός της Χώρας κατά ISO.  0000: Μοναδικός τετραγήφιος αριθμός της επιχείρησης κατασκευής των ξύλινων μέσων συσκευασίας.	Σχήμα: ορθογώνιο  GR: Κωδικός της Χώρας κατά ISO.  0000: Μοναδικός τετραγήφιος αριθμός της επιχείρησης κατασκευής των ξύλινων μέσων συσκευασίας.
DB HT: (Debarking and Heat Treatment) Αποφλοίωση και Θερμική μεταχείριση-χειρισμός. Ελάχιστη θερμοκρασία στο κέντρο του ξύλου 56°C για τουλάχιστο 30 λεπτά. 00-00: (μήνας – έτος μεταχείρισης, π.χ 08-03, Αύγουστος 2003).	DB MB: (Debarking and Methyl Bromide Treatment) Αποφλοίωση και υποκαπνισμός με βρωμιούχο μεθύλιο. 00-00: (μήνας – έτος μεταχείρισης, π.χ 11-03, Νοέμβριος 2003).
Batch No.: Αριθμός Παρτίδας.  MOA/DPPP: (Ministry of Agriculture/Directorate of Plant Produce Protection) Υπουργείο Γεωργίας/Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.	Batch No.: Αριθμός Παρτίδας.  MOA/DPPP: (Ministry of Agriculture/ Directorate of Plant Produce Protection) Υπουργείο Γεωργίας/Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής.

Η σήμανση πρέπει να είναι:

- α) σύμφωνη με το παραπάνω υπόδειγμα.
  - β) αναλόγου μεγέθους ώστε να είναι ευανάγνωστη.
  - γ) μόνιμη και να μη μεταφέρεται.
  - δ) τοποθετημένη σε ορατό σημείο, σε δύο τουλάχιστο αντίθετες εξωτερικές πλευρές του ξύλινου μέσου συσκευασίας.
  - ε) Η σήμανση μπορεί επιπροσθέτως να φέρει το λογότυπο της επιχείρησης. Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να δηλώνεται με την ΑΙΤΗΣΗ εάν το στοιχείο αυτό θα περιλαμβάνεται στη σήμανση.
  - σ) Δεν εγκρίνεται η χρήση κόκκινου ή πορτοκαλί χρώματος γιατί τα χρώματα αυτά χρησιμοποιούνται στη σήμανση επικίνδυνων προϊόντων.
- Υποδείγματα σήμανσης προς αξιολόγηση και έγκριση υποβάλλονται με την ΑΙΤΗΣΗ.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΗΣ (ΧΕΙΡΙΣΜΟ)  
ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΣΗΜΑΝΣΕΩΝ «HT»  
ΚΑΙ «DB».

## ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ «HT».

Απαιτείται έλεγχος της θερμοκρασίας στο κέντρο του ξύλου σε διαφορετικά σημεία του χώρου θερμικής μεταχείρισης (θάλαμος). Ο έλεγχος αυτός θα πρέπει να επαναληφθεί. Μία επανάληψη είναι αρκετή εκτός εάν τα αποτελέσματα του επαναληπτικού ελέγχου διαφέρουν σημαντικά από εκείνα του πρώτου. Η διαδικασία αυτή πρέπει επαναλαμβάνεται για τα διαφορετικά είδη και μεγέθη ξύλου. Απαιτούνται ξεχωριστοί έλεγχοι για κάθε θάλαμο που χρησιμοποιείται για θερμική μεταχείριση-χειρισμό πριστής (πριονιστή) ξυλείας και ξύλινων μέσων συσκευασίας.

Για την έγκριση χρήσης της σήμανσης «HT» σε ξύλινα μέσα συσκευασίας είναι απαραίτητο να γίνουν δοκιμές συνδυασμών χρόνου / θερμοκρασίας ώστε να επιβεβαιωθεί ότι επιτυγχάνονται κατά τη διάρκεια της θερμικής μεταχείρισης-χειρισμού οι απαιτούμενες προδιαγραφές.

Η χρήση της σήμανσης «HT» πιστοποιεί ότι το κέντρο του ξύλου έχει θερμανθεί τουλάχιστο στους 560C και για τουλάχιστο 30 λεπτά. Ο συνδυασμός αυτός χρόνου / θερμοκρασίας διασφαλίζει ότι το ξύλο θα είναι απαλλαγμένο από παθογόνα καραντίνας.

Η έγκριση χρήσης της σήμανσης «HT» εκχωρείται από τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας και είναι η επίσημη διαβεβαίωση ότι ικανοποιούνται πλήρως οι φυτοϋγειονομικές απαιτήσεις του Διεθνούς Προτύπου FAO/ISPM15 για θερμική μεταχείριση-χειρισμό.

## ΣΚΛΗΡΟ ΞΥΛΟ (HARDWOOD) ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ (SOFT WOOD).

Δεν απαιτούνται ξεχωριστές δοκιμές για τα διαφορετικά είδη μαλακού ξύλου (κωνοφόρα). Το ίδιο ισχύει και για τα διαφορετικά είδη σκληρού ξύλου (μη κωνοφόρα).

Στην περίπτωση που μαλακό και σκληρό ξύλο υφίστανται ταυτόχρονα θερμική μεταχείριση στον ίδιο θάλαμο τότε απαιτούνται ξεχωριστές δοκιμές στους δύο τύπους ξύλου προκειμένου να διαπιστωθεί το είδος του ξύλου με τη μικρότερη ταχύτητα διείσδυσης της θερμότητας στο κέντρο του. Αυτή η δοκιμή θα καθορίσει τις ελάχιστες συνθήκες που θα εφαρμοστούν για παρτίδες που αποτελούνται από μαλακό και σκληρό ξύλο.

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης το ξύλο της λεύκης (*Populus spp.*) θεωρείται ως μαλακό.

## ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ.

Αισθητήρες τοποθετούνται σε διάφορα σημεία της στοιβάδας για καταγραφή της θερμοκρασίας στις γωνίες και στο κέντρο σε τουλάχιστο 13 σημεία (Παράρτημα III).

Η επιχείρηση έχει την ευθύνη για την προμήθεια των κατάλληλων οργάνων μέτρησης, παρακολούθησης και καταγραφής της θερμοκρασίας καθώς και ρύθμισης - βαθμονόμησής τους (calibration).

Οι αισθητήρες μέτρησης και καταγραφής της θερμοκρασίας τοποθετούνται σε οπές που ανοίγονται στο κέντρο του ξύλου σε σημεία με την μικρότερη απόσταση από το εξωτερικό μέρος του και καλύπτονται με κατάλληλη ουσία η οποία είναι ανθεκτική στη θερμότητα προκειμένου να αποφεύγεται ο επιτρεασμός των μετρήσεων της θερμοκρασίας του κέντρου του ξύλου από τη θερμοκρα-

σία του περιβάλλοντος χώρου. Οι οπές δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερες από ότι είναι απαραίτητο για την υποδοχή των αισθητήρων μέτρησης της θερμοκρασίας.

Επίσης πρέπει να γίνονται μετρήσεις του χώρου του θαλάμου με ξηρό και υγρό θερμόμετρο για σύγκριση με τις μετρήσεις του κέντρου του ξύλου. Με τον τρόπο αυτό σχηματίζεται καλύτερη εικόνα της ταχύτητας αύξησης της θερμοκρασίας του αέρα του περιβάλλοντος χώρου στο θάλαμο και της θερμοκρασίας στο εσωτερικό του ξύλου.

Η άνοδος της θερμοκρασίας στο ξύλο εξαρτάται κυρίως από τη θερμοκρασία του αέρα στο περιβάλλον (καλοκαίρι / χειμώνας), το πάχος του ξύλου, τη σχετική υγρασία του ξύλου και τη θερμοκρασία και υγρασία του θαλάμου θερμικής μεταχείρισης-χειρισμού.

Όσο μεγαλύτερη είναι η σχετική υγρασία τόσο ταχύτερη είναι η διείσδυση της θερμοκρασίας στο κέντρο του ξύλου. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων θα πρέπει να παρακολουθούνται μέχρι που η θερμοκρασία στο ψυχρότερο κομμάτι ξύλου φθάσει τουλάχιστο τους 560C στο κέντρο του και να διατηρήσει αυτή τη θερμοκρασία για τουλάχιστο 30 λεπτά. Είναι ουσιώδες για τη μεταχείριση «HT» το ξύλο να θερμαίνεται όσο γίνεται ποιο γρήγορα ώστε να μην υφίσταται σημαντική ξήρανση που μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την παραμόρφωση του και τη δημιουργία ρωγμών. Για να επιτευχθούν αυτές οι συνθήκες θα πρέπει η διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ ξηρού και υγρού θερμομέτρου να μην ξεπερνά τους 5°C.

Σε περίπτωση ταυτόχρονης θερμικής μεταχείρισης ξυλείας διαφορετικών διαστάσεων, και διαφορετικών ξύλινων μέσων συσκευασίας (π.χ παλέτες, καφάσια) οι αισθητήρες μέτρησης της θερμοκρασίας τοποθετούνται σε εκείνα τα σημεία των ξύλων με την μεγαλύτερη διάσταση (πλάτος Χ πάχος) ακολουθώντας τις οδηγίες του Παραρτήματος III.

Εφόσον καθοριστεί η μεταβλητότητα ανόδου της θερμοκρασίας του θαλάμου που αποτελεί ιδιαίτερο χαρακτηριστικό και δείκτη της θερμικής συμπεριφοράς του, οι αισθητήρες στην επανάληψη της δοκιμής θα πρέπει να τοποθετηθούν κυρίως στα ψυχρότερα σημεία που καθορίστηκαν από την πρώτη δοκιμή.

Για τον έλεγχο θα χρησιμοποιούνται μόνο τα αποτελέσματα των μετρήσεων της επανάληψης.

Η Επιτροπή θα πρέπει να διαπιστώνει ότι ικανοποιούνται πλήρως οι απαιτήσεις της θερμικής μεταχείρισης τόσο από τη μεθοδολογία των δοκιμών όσο και από την καταλληλότητα των οργάνων μέτρησης καθώς και από τη ρύθμιση - βαθμονόμησή τους (calibration) η οποία θα αποδεικνύεται με πιστοποιητικό του αρμόδιου φορέα πιστοποίησης. Επίσης από τα αποτελέσματα των δοκιμών θα πρέπει να προκύπτει ότι στα ξύλα όλων των διαστάσεων και ειδών (μαλακό ή σκληρό) από τα οποία έχουν παρθεί μετρήσεις επιτεύχθηκε θερμοκρασία τουλάχιστο 560C στο κέντρο του ξύλου για τουλάχιστο 30 λεπτά.

Εφόσον η Επιτροπή διαπιστώσει από τον έλεγχο ότι ικανοποιούνται πλήρως οι απαιτήσεις της παρούσας απόφασης συντάσσει Έκθεση ελέγχου και εισηγείται ανάλογα προς τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής (Παράρτημα III).

Η εκχώρηση χρήσης της σήμανσης δεν χορηγείται όταν δεν υπάρχουν δεδομένα από τα οποία να προκύπτει ότι έχουν ικανοποιηθεί πλήρως οι απαιτήσεις της παρούσας απόφασης κατά τη διάρκεια των δοκιμών. Εάν οι δοκιμές

έχουν γίνει αποκλειστικά σε μαλακό ξύλο η έγκριση χορηγείται και ισχύει μόνο για αυτό το είδος του ξύλου και όχι για σκληρό ξύλο.

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΞΥΛΕΙΑΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΥΠΟΣΤΕΙ ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΗ «HT» ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΣΗΜΑΝΣΕΩΝ «HT» ΚΑΙ «DB» ΣΕ ΞΥΛΙΝΑ ΜΕΣΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ.**

Επιχειρήσεις που επιθυμούν να τους εκχωρηθεί η χρήση της σήμανσης «HT» στα ξύλινα μέσα συσκευασίας που κατασκευάζουν αλλά δεν διαθέτουν τους κατάλληλους θαλάμους θερμικής μεταχείρισης μπορούν να προμηθεύονται ξυλεία η οποία έχει υποστεί την προβλεπόμενη θερμική μεταχείριση από προμηθευτές της Χώρας, Κρατών Μελών της Ε.Κ ή τρίτων χωρών.

Στις περιπτώσεις αυτές γίνεται έλεγχος των συνοδευτικών εγγράφων (π.χ. πιστοποιητικό φυτοϋγείας, βεβαίωση θερμικής μεταχείρισης, τιμολόγια, οδηγίες του προμηθευτή) και επιτόπιος έλεγχος της σημασμένης με «HT» ξυλείας στους χώρους της επιχείρησης.

Εάν η ξυλεία υπέστη θερμική μεταχείριση στη Χώρα τότε οι εγκαταστάσεις του προμηθευτή θα πρέπει προηγουμένως να έχουν ελεγχθεί και αξιολογηθεί από την Επιτροπή. Στην περίπτωση αυτή η επιχείρηση κατασκευάζει ξύλινα μέσων συσκευασίας που επιθυμεί να κάνει χρήση της σήμανσης «HT» θα πρέπει να καταθέσει δεδομένα (π.χ. τιμολόγια, δελτία αποστολής) ότι η ξυλεία προέρχεται από εγκεκριμένο προμηθευτή.

Εάν ο προμηθευτής της ξυλείας με θερμική μεταχείριση «HT» βρίσκεται εκτός της Χώρας (Κράτος Μέλος της Ε. Κή τρίτη χώρα), τότε ανάλογα με τη χώρα καταγωγής και το είδος της ξυλείας αυτή θα πρέπει συνοδεύεται με πιστοποιητικό φυτοϋγείας ή πιστοποιητικό του εργοστασίου, κατά περίπτωση, από το οποίο να προκύπτει ότι η εν λόγω ξυλεία έχει υποστεί την προβλεπόμενη θερμική μεταχείριση.

Τα εμπορικά έγγραφα από μόνα τους δεν επαρκούν για την επιβεβαίωση της θερμικής μεταχείρισης σύμφωνα με την παρούσα απόφαση.

#### ΑΠΟΦΛΟΙΩΣΗ «DB».

Εφ' όσον η επιχείρηση με αίτηση της ζητήσει εκχώρηση χρήσης της σήμανσης «DB» μαζί με τη σήμανση «HT», θα πρέπει να υποβάλει σχετικά έγγραφα (π.χ. πιστοποιητικό φυτοϋγείας, πιστοποιητικό του εργοστασίου) από τα οποία να προκύπτει ότι η ξυλεία που έχει προμηθευτεί είναι αποφλοιωμένη. Εναλλακτικά η επιχείρηση θα πρέπει να υποβάλει στοιχεία από τα οποία μετά από αξιολόγηση της Επιτροπής να προκύπτει ότι διαθέτει το κατάλληλο σύστημα ελέγχου της ξυλείας και ότι λαμβάνει τα μέτρα που απαιτούνται για απομάκρυνση όλων των τεμαχίων ξύλου με φλοιό ή του φλοιού.

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΕ ΒΡΩΜΙΟΥΧΟ ΜΕΘΥΛΙΟ (METHYL BROMIDE) «MB».**

Ο υποκαπνισμός θα γίνεται από καταλλήλως εκπαιδευμένα άτομα και σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις περί φυτοπροστατευτικών προϊόντων.

Εάν επιχείρηση έχει προμηθευτεί ξυλεία η οποία υπέστη τον προβλεπόμενο υποκαπνισμό και αιτείται την εκχώρηση χρήσης της σήμανσης «MB» ή «DB-MB» τότε η επιχείρηση αυτή θα πρέπει να υποβάλει στοιχεία από τα οποία να προκύπτει μετά από αξιολόγηση της Επιτροπής ότι ικανοποιούνται πλήρως οι παρακάτω απαιτήσεις.

Τα εμπορικά έγγραφα από μόνα τους δεν επαρκούν για την επιβεβαίωση της μεταχείρισης με βρωμιούχο μεθύλιο σύμφωνα με την παρούσα απόφαση.

**ΧΩΡΟΣ ΥΠΟΚΑΠΝΙΣΜΟΥ, ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑ.**

1. Ο χώρος που έχει επιλεγεί για υποκαπνισμό θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις:

- να είναι κάτω από στέγαστρο,
- να αεριζεται καλά και
- να διατηρεί την ελάχιστη θερμοκρασία των 100C καθ' όλη τη διάρκεια του υποκαπνισμού.

- να διαθέτει τα κατάλληλα όργανα μέτρησης, παρακολούθησης και καταγραφής της θερμοκρασίας του θαλάμου υποκαπνισμού και του περιβάλλοντος χώρου. Η ρύθμιση - βαθμονόμηση των οργάνων (calibration) θα αποδεικνύεται με πιστοποιητικό του αρμόδιου φορέα πιστοποίησης.

2. Η θερμοκρασία του ξύλου (ξυλεία και ξύλινα μέσα συσκευασίας) καταγράφεται κατά τη διάρκεια της μεταχείρισης-χειρισμού και δεν πρέπει να κατέβει κάτω των 100C. Για το σκοπό αυτό ανοίγονται στα ξύλα οπές διαμέτρου όσο απαιτείται για την τοποθέτηση των αισθητήρων μέτρησης, παρακολούθησης και καταγραφής της θερμοκρασίας. Η πρώτη μέτρηση της θερμοκρασίας θα πρέπει να γίνεται μετά την παρέλευση τουλάχιστο 10 λεπτών από τη διάνοιξη της οπής ώστε η μέτρηση να μην επηρεάζεται από τη θερμότητα που αναπτύσσεται κατά τη διάνοιξη της.

3. Κατά τη διάρκεια της μεταχείρισης-χειρισμού και προκειμένου να αποφεύγεται η διαφυγή αερίου στο έδαφος, το δάπεδο του θαλάμου υποκαπνισμού θα πρέπει να είναι από τσιμεντένια βάση ή άλλο αδιαπέραστο υλικό (π.χ. χρήση στρώσης πλαστικού πάχους τουλάχιστο 1000 gauge ή 250 micron). Εάν ο υποκαπνισμός πραγματοποιείται σε εμπορευματοκιβώτιο (container) και υπάρχει αμφιβολία για τη στεγανότητα του τότε αυτό θα πρέπει να καλυφθεί και στεγανοποιηθεί με κατάλληλο για το αέριο βρωμιούχο μεθύλιο (methyl bromide) υλικό κάλυψης πάχους τουλάχιστο 500 gauge ή 125 micron.

#### ΣΤΟΙΒΑΣΗ

Για να επιτευχθεί η μέγιστη διάχυση και διείσδυση του αερίου η ξυλεία και τα ξύλινα μέσα συσκευασίας θα πρέπει να στοιβάζονται με τέτοιο τρόπο ώστε το ύψος της στοιβάδας να μη ξεπερνά τα 5M. Επίσης θα πρέπει να υπάρχουν υποστηρίγματα ύψους 0.70M πάνω από την οροφή της στοιβάδας και μεταξύ του δαπέδου και της πρώτης στρώσης της ξυλείας για να διευκολύνεται η ελεύθερη κυκλοφορία του αερίου / αέρα.

#### ΚΑΛΥΨΗ ΚΑΙ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ

Το υλικό κάλυψης πρέπει να δημιουργεί εσώκλειστο στεγανό χώρο και να αποτελείται από αδιαπέραστο υλικό όπως πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας πάχους τουλάχιστο 500 gauge ή 125 micron και το οποίο να μην έχει χρησιμοποιηθεί προηγουμένως. Σε ακραίες καιρικές συνθήκες μπορεί να απαιτηθούν δύο στρώσεις πολυαιθυλενίου των ίδιων προδιαγραφών. Τυχόν οπές ή σχισμάτα που μπορεί να δημιουργηθούν κατά την κάλυψη της στοιβάδας θα πρέπει να στεγανοποιούνται πριν από την εφαρμογή του αερίου. Οι άκρες του καλύμματος στεγανοποιούνται στα σημεία επαφής του με το δάπεδο με κατάλληλα μέσα (π.χ. στενόμακρα σακιά με άμμο ή άλλο κατάλληλο τρόπο).

Μετά την ολοκλήρωση του υποκαπνισμού και την απομάκρυνση του καλύμματος θα πρέπει να μεσολαβήσει αρκετός χρόνος για τον εξαερισμό ώστε η συγκέντρωση του αερίου βρωμιούχο μεθύλιο (methyl bromide) να είναι κάτω του επιπέδου των 5p.r.m.

**Δοσολογία υποκαπνισμού**

Θερμοκρασία	Δοσολογία (gr/M <sup>3</sup> )	Ελάχιστη συγκέντρωση (gr/M <sup>3</sup> ) σε:			
		0.5ώρες	2ώρες	4ώρες	16ώρες
≥21°C	48	36	24	17	14
≥16°C	56	42	28	20	17
≥11°C	64	48	32	22	19
Ελάχιστη θερμοκρασία υποκαπνισμού 10°C και ελάχιστος χρόνος εφαρμογής 16 ώρες.					

Κατά τη διάρκεια του υποκαπνισμού με methyl bromide προστίθεται επί πλέον αέριο ανάλογα με τις ανάγκες και τα αποτελέσματα των μετρήσεων που γίνονται κατά τη διάρκεια της μεταχείρισης-χειρισμού ώστε να διατηρείται η συγκέντρωση του αερίου στα προβλεπόμενα επίπεδα.

**ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ**

Η κυκλοφορία του μίγματος αερίου / αέρα κάτω από το κάλυμμα γίνεται με τη βοήθεια ανεμιστήρων. Στην περίπτωση που η στοιβάδα έχει μήκος μεγαλύτερο από 10 μέτρα χρησιμοποιούνται δύο ανεμιστήρες.

Δεν απαιτείται η χρησιμοποίηση ανεμιστήρων σε εμπορευματοκιβώτια (containers) και στις περιπτώσεις που η στοιβάδα της ξυλείας δεν ξεπερνά σε μήκος τα 4M, εκτός εάν η εφαρμογή του αερίου γίνεται με atomiser jets και χωρίς vaporiser.

Οι ανεμιστήρες πρέπει να έχουν κατάλληλη ισχύ. Η ανάμειξη του αερίου διαρκεί συνήθως μία ώρα.

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

Το methyl bromide πρέπει να είναι σε κατάσταση αερίου και να εφαρμόζεται με κατάλληλο vaporiser από χάλκινη σερπαντίνα η οποία θα πρέπει να είναι βιθισμένη σε θερμό λουτρό ύδατος τουλάχιστο 650C ή με τη χρησιμοποίηση άλλης ανάλογης συσκευής.

Το αέριο εισάγεται στο θάλαμο υποκαπνισμού με γραμμές μεταφοράς που είναι τοποθετημένες στην κορυφή της στοιβάδας. Για να εξασφαλιστεί η μέγιστη διάχυση και διείσδυση του αερίου χρησιμοποιούνται ανεμιστήρες και η συγκέντρωση ελέγχεται μέσω των γραμμών δειγματοληψίας του αερίου.

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΤΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

Η μέτρηση της συγκέντρωσης του αερίου γίνεται με τη χρήση κατάλληλου αναλυτή αερίου (π.χ. thermal conduc-

tivity meter) ανά τακτά χρονικά διαστήματα τουλάχιστο 30 λεπτών, 2 ωρών, 4 ωρών και 16 ωρών μετά την έναρξη του υποκαπνισμού.

Η ρύθμιση - βαθμονόμηση των οργάνων (calibration) θα αποδεικνύεται με πιστοποιητικό του αρμόδιου φορέα πιστοποίησης.

Καθ'όλη τη διάρκεια της μεταχείρισης-χειρισμού γίνεται έλεγχος για τυχόν διαρροές του αερίου και λήψη κατάλληλων διορθωτικών μέτρων για στεγανοποίηση και προσθήκη αερίου.

Όλες οι μετρήσεις καταγράφονται από τον υπεύθυνο για τον υποκαπνισμό σε έντυπο (Παράρτημα IV).

**ΑΠΟΦΛΟΙΩΜΕΝΗ ΞΥΛΕΙΑ**

Εφ' οσον η επιχείρηση με αίτηση της ζητήσει εκχώρηση χρήσης της σήμανσης «DB» μαζί με τη σήμανση «MB», θα πρέπει να υποβάλει σχετικά έγγραφα (π.χ. πιστοποιητικό φυτοϋγείας, πιστοποιητικό του εργοστασίου) από τα οποία να προκύπτει ότι η ξυλεία που έχει προμηθευτεί είναι αποφλοιωμένη. Εναλλακτικά η επιχείρηση θα πρέπει να υποβάλει στοιχεία από τα οποία μετά από αξιολόγηση της Επιτροπής να προκύπτει ότι διαθέτει το κατάλληλο σύστημα ελέγχου της ξυλείας και ότι λαμβάνει τα μέτρα που απαιτούνται για απομάκρυνση όλων των τεμαχίων ξύλου με φλοιό ή του φλοιού.

**ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΞΥΛΙΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ**

Σε περίπτωση επισκευής ή ανακατασκευής σημασμένων ξύλινων μέσων συσκευασίας θα πρέπει τα πρόσθετα μέρη ξύλου να έχουν υποστεί την ίδια μεταχείριση και σήμανση.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII

ΕΚΘΕΣΗΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

A) Είδος Ελέγχου (Αρχικός, Τακτικός, Έκτακτος):

B) Αποτέλεσμα αξιολόγησης (άρθρα 5, 6 και 7).

Γ) Εισήγηση της Επιτροπής στη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής (άρθρο 2 και 9).

1) Εισήγηση

2) Υπόδειγμα σήμανσης σε περίπτωση θετικής εισήγησης (Παράρτημα V).

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΟΠΟΣ:  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΤΑ ΜΕΛΗ

1.

2.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII**  
**ΜΗΤΡΩΟ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΥΛΙΝΩΝ ΜΕΣΩΝ ΣΥΣΚΕΥΣΙΑΣ**  
**(Διατηρείτο από τη Διεύθυνση Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας).**

a/ α	A.M α	Υπουργική Απόφαση.	Επιχείρηση	1 <sup>η</sup> Εγκατάσταση.	2 <sup>η</sup> Εγκατάσταση.
1	<b>GR-0001</b>	Εγγραφής: Αναστολής: Διαγραφής:	Επωνυμία ή Ονομα.  Ταχ. Δινη: Τηλ:	Μεταχείριση: Συσκευασίες: Είδος ζωλείας:  Ταχ. Δινη:	Μεταχείριση: Συσκευασίες: Είδος ζωλείας:  Ταχ. Δινη:
2	<b>GR-0002</b>				
3	<b>GR-0003</b>				
4	<b>GR-0004</b>				

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ

Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΕΓΓΡΑΦΗ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ) ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟ

Την επωνυμία ή το όνομα της επιχειρησης, τον Αριθμό Μητρώου (Α.Μ), την Ταχυδρομική Διεύθυνση, Τηλ., Fax., e-mail και για κάθε εγκατάσταση τα ακόλουθα:

- Την Ταχυδρομική Διεύθυνση, Τηλ., Fax., e-mail.
- Την εγκριθείσα σήμανση.
- Το είδος της ξυλείας, τα χαρακτηριστικά του ξύλου (πλάτος Χ πάχος) που εγκρίνονται για κατασκευή ξύλινων μέσων συσκευασίας και τη δυναμικότητα σε Μ3 κατά είδος ξυλείας / ημερολογιακό έτος.
- Το είδος των ξύλινων μέσων συσκευασίας που εγκρίνονται κατά είδος ξυλείας και η αντίστοιχη δυναμικότητα σε αριθμό τεμαχίων ξύλινων μέσων συσκευασίας / ημερολογιακό έτος.

Άρθρο 9  
Κυρώσεις

1. Οι παραβάτες της παρούσας απόφασης τιμωρούνται με τις διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται στην πα-

ρούσα απόφαση και στο άρθρο 34α του Ν. 2147/1952 (Α 155) όπως προστέθηκε με το Ν. 2538/1997 (Α 242).

2. Οι παραβάτες της παρούσας απόφασης τιμωρούνται με τις ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 35 του Ν. 2147/1952 (Α 155) όπως προστέθηκε με το Ν. 2538/1997 (Α 242).

## Άρθρο 10

Τα παραρτήματα της παρούσας απόφασης μπορούν να τροποποιούνται με απόφαση του Υπουργού Γεωργίας μετά από εισήγηση της Διεύθυνσης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Γεωργίας, που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 7 Οκτωβρίου 2003

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΥΦΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
**Ν. ΦΑΡΜΑΚΗΣ**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΔΗΜΟΣΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ  
**Κ. ΣΚΑΝΔΑΛΙΔΗΣ**

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ  
**Ε. ΑΡΓΥΡΗΣ**