

Αριθμός 423

Οι περί Σπόρων (Σιτηρά) (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2010, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει του άρθρου 14 του περί Σπόρων Νόμου, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με τους Νόμους 227 του 1990 μέχρι 3(Ι) του 2010).

Ο ΠΕΡΙ ΣΠΟΡΩΝ ΝΟΜΟΣ

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 14

Προοίμιο.

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο -

Επίσημη Εφημερίδα
της Ε.Ε.: L 166
27.6.2009, σ.40.

«Οδηγία 2009/74/ΕΚ της Επιτροπής της 26^{ης} Ιουνίου 2009 για την τροποποίηση των οδηγιών 66/401/ΕΟΚ, 66/402/ΕΟΚ, 2002/55/ΕΚ και 2002/57/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά τις βοτανικές ονομασίες των φυτών, τις επιστημονικές ονομασίες άλλων οργανισμών και ορισμένων παραρτημάτων των οδηγιών 66/401/ΕΟΚ, 66/402/ΕΟΚ και 2002/57/ΕΚ υπό το πρίσμα των εξελίξεων της επιστημονικής και τεχνικής γνώσης».

63(Ι) του 1998
173(Ι) του 2002
173(Ι) του 2007.

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται από το άρθρο 14 του περί Σπόρων Νόμου, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς:

Συνοπτικός
τίτλος.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (Ι):
27.9.2002
15.4.2005
10.2.2006
9.3.2007.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Σπόρων (Σιτηρά) (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2010 και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Σπόρων (Σιτηρά) Κανονισμούς του 2002 έως 2007 (που στο εξής θα αναφέρονται ως «οι βασικοί κανονισμοί») και οι βασικοί κανονισμοί και οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται μαζί ως οι περί Σπόρων (Σιτηρά) Κανονισμοί του 2002 έως 2010.

Αντικατάσταση των
Παραρτημάτων Ι, ΙΙ,
ΙΙΙ και ΙV των
βασικών
κανονισμών.

2. Τα Παραρτήματα Ι, ΙΙ, ΙΙΙ και ΙV των βασικών κανονισμών αντικαθίστανται με τα ακόλουθα νέα Παραρτήματα Ι, ΙΙ, ΙΙΙ και ΙV:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
(Κανονισμοί 2, 10Α και 15)

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΛΗΡΟΥΝ ΟΙ ΣΠΟΡΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

(1) Η προηγούμενη καλλιέργεια του αγρού που προορίζεται για σποροπαραγωγή δεν πρέπει να είναι ασυμβίβαστη με την παραγωγή σπόρων προς σπορά για το συγκεκριμένο είδος και ποικιλία και ο αγρός πρέπει να είναι επαρκώς απαλλαγμένος από τέτοια φυτά που προέρχονται από προηγούμενες καλλιέργειες.

(2) Η καλλιέργεια ανταποκρίνεται στους ακόλουθους κανόνες ως προς τις αποστάσεις σε σχέση με γειτονικές πηγές γύρης, οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν ξένη ανεπιθύμητη επικονίαση και ιδίως στην περίπτωση σόργου που προέρχεται από *Sorghum halepense*:

Καλλιέργεια	Ελάχιστη απόσταση (σε μέτρα)
1	2
Phalaris canariensis, Secale cereale, εκτός των υβριδίων: - για την παραγωγή βασικών σπόρων - για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων	300 μ. 250 μ.
Sorghum spp.	300 μ.
X Triticosecale, αυτογονιμοποιούμενες ποικιλίες: - για την παραγωγή βασικών σπόρων - για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων	50 μ. 20 μ.
Zea mays	200 μ.

Σημ: Οι αποστάσεις αυτές μπορεί να μην τηρούνται, όταν υφίσταται επαρκής προστασία από κάθε ξένη ανεπιθύμητη γονιμοποίηση.

(3) Η καλλιέργεια πρέπει να έχει επαρκή ποικιλιακή ταυτότητα και ποικιλιακή καθαρότητα, ή στην περίπτωση καλλιέργειας καθαρής σειράς, επαρκή ταυτότητα και καθαρότητα όσον αφορά τα χαρακτηριστικά της:

Νοείται ότι, όσον αφορά την παραγωγή σπόρων προς σπορά υβριδικών ποικιλιών, οι προαναφερθείσες διατάξεις εφαρμόζονται και στα χαρακτηριστικά των γονέων τους, συμπεριλαμβανομένης της στειρότητας του άρρενος και της επαναφοράς της γονιμότητας.

Οι καλλιέργειες του *Oryza sativa*, *Phalaris canariensis*, *Secale cereale* εκτός των υβριδίων, *Sorghum spp.* και *Zea mays* ανταποκρίνονται στους ακόλουθους κανόνες και προϋποθέσεις:

A. *Oryza sativa*:

ο αριθμός φυτών που μπορούν να αναγνωριστούν σαφώς ως άγρια φυτά ή φυτά ερυθρόσπερμα δεν υπερβαίνουν το:

- Μηδέν (0) για την παραγωγή βασικού σπόρου,
- ένα ανά πενήντα τετραγωνικά μέτρα ($1/50\mu^2$) για την παραγωγή πιστοποιημένου σπόρου.

B. *Phalaris canariensis*, *Secale cereale*, εκτός των υβριδίων:

Ο αριθμός φυτών της καλλιέργειας τα οποία αναγνωρίζονται ως προφανώς μη σύμφωνα προς την ποικιλία δεν θα υπερβαίνει τον:

- Ένα ανά τριάντα τετραγωνικά μέτρα ($1/30\mu^2$) για την παραγωγή των βασικών σπόρων,
- Ένα ανά δέκα τετραγωνικά μέτρα ($1/10\mu^2$) για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων.

Γ. *Sorghum spp.*:

(α) Το ποσοστό σε αριθμό φυτών ενός είδους σόργου το οποίο δεν είναι σύμφωνο με το καλλιεργούμενο είδος ή φυτών τα οποία αναγνωρίζονται ως προφανώς μη σύμφωνα με την καθαρή σειρά ή το συνθετικό δεν πρέπει να υπερβαίνει:

- (αα) Για την παραγωγή βασικών σπόρων:
 - (i) κατά την ανθοφορία 0,1%
 - (ii) κατά την ωρίμανση 0,1%
- (ββ) για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων:

(i) φυτά του αρσενικού γονέα, τα οποία έχουν εκπέμψει γύρη κατά τη στιγμή που τα φυτά του θηλυκού γονέα είχαν στίγματα επιδεκτικά γονιμοποίησης 0,1 %.

- (ii) φυτά του θηλυκού γονέα:
- Κατά την ανθοφορία 0,3%
 - κατά την ωρίμανση 0,1%.

(β) Για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων ποικιλιών υβριδίων τηρούνται οι ακόλουθοι κανόνες και προϋποθέσεις:

(αα) Τα φυτά του αρσενικού γονέα, πρέπει να εκπέμπουν επαρκή ποσότητα γύρης κατά τη στιγμή που τα φυτά του θηλυκού γονέα εμφανίζουν στίγματα επιδεκτικά γονιμοποίησης

(ββ) όταν τα φυτά του θηλυκού γονέα έχουν στίγματα επιδεκτικά γονιμοποίησης, το ποσοστό των φυτών του γονέα αυτού που παράγουν ή έχουν παράξει γύρη, δεν υπερβαίνει το 0,1%.

(γ) Οι καλλιέργειες ποικιλιών ελεύθερης γονιμοποίησης ή συνθετικών ποικιλιών των *Sorghum spp.* ανταποκρίνονται στις ακόλουθες προδιαγραφές:

Ο αριθμός των φυτών της καλλιέργειας τα οποία είναι φανερό ότι δεν ανήκουν στην ποικιλία δεν υπερβαίνει το:

- Ένα ανά τριάντα τετραγωνικά μέτρα ($1/30\mu^2$) για την παραγωγή βασικών σπόρων,
- ένα ανά δέκα τετραγωνικά μέτρα ($1/10\mu^2$) για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων.

Δ. Zea mays:

(α) Το ποσοστό, σε αριθμό φυτών, τα οποία αναγνωρίζονται ως προφανώς μη σύμφωνα προς την ποικιλία, την καθαρή σειρά ή το συνθετικό, δεν πρέπει να υπερβαίνει:

- (αα) Για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά:
- (i) Καθαρές σειρές 0,1%
 - (ii) απλά υβρίδια, για κάθε συνθετικό τους 0,1%
 - (iii) ποικιλίες ελεύθερης επικονίασης 0,5%
- (ββ) για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά:
- (i) Συνθετικά των υβριδίων:
 - Καθαρές σειρές 0,2%
 - απλά υβρίδια 0,2%
 - ποικιλίες ελεύθερης επικονίασης 1,0%
 - (ii) ποικιλίες ελεύθερης επικονίασης 1,0%.

(β) Για την παραγωγή σπόρων προς σπορά ποικιλιών υβριδίων πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι άλλοι κανόνες και προϋποθέσεις:

(αα) Τα φυτά του αρσενικού συνθετικού εκπέμπουν επαρκή ποσότητα γύρης κατά τη διάρκεια της άνθησης των φυτών του θηλυκού συνθετικού

(ββ) πραγματοποιείται ευνουχισμός, όταν είναι απαραίτητος

(γγ) όταν το πέντε τοις εκατό (5%) ή περισσότερο των φυτών του θηλυκού συνθετικού εμφανίζουν επιδεκτικά στίγματα, το ποσοστό των φυτών του συνθετικού τούτου, τα οποία εξέπεμψαν ή εκπέμπουν γύρη, δεν πρέπει να υπερβαίνει το:

- Ένα τοις εκατό (1%) κατά μία επιτόπου επίσημη επιθεώρηση
- δύο τοις εκατό (2%) για το σύνολο των επιτόπου επίσημων επιθεωρήσεων.

Τα φυτά θεωρούνται ότι έχουν εκπέμψει ή εκπέμπουν γύρη, όταν σε μήκος πέντε (5) εκατοστών ή περισσότερο του κύριου άξονα μιας ανθοταξίας ή των διακλαδώσεων της, οι ανθήρες προβάλλουν από τα λέπυρα και ελευθερώνουν ή έχουν ελευθερώσει γύρη.

(4) Υβρίδια *Secale cereale*:

(α) Η καλλιέργεια ανταποκρίνεται στους ακόλουθους κανόνες ως προς τις αποστάσεις από γειτονικές πηγές γύρης, οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν ανεπιθύμητη επικονίαση:

Καλλιέργεια	Ελάχιστη Απόσταση (σε μέτρα)
Για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά:	
- όταν χρησιμοποιείται η αρσενική στειρότητα	1000 μ.
- όταν δε χρησιμοποιείται η αρσενική στειρότητα	600 μ.
Για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων	500 μ.

(β) Η καλλιέργεια πρέπει να παρουσιάζει επαρκή ποικιλιακή ταυτότητα και καθαρότητα όσον αφορά τα χαρακτηριστικά των συνθετικών της, συμπεριλαμβανομένης και της αρσενικής στειρότητας.

Ειδικότερα, η καλλιέργεια πρέπει να είναι σύμφωνη με τους ακόλουθους κανόνες και προϋποθέσεις:

(i) Ο αριθμός των φυτών ή των καλλιεργούμενων ειδών, τα οποία προφανώς αναγνωρίζονται ως μη σύμφωνα με το συνθετικό δεν πρέπει να υπερβαίνει:

- Το ένα ανά τριάντα τετραγωνικά μέτρα ($1/30\mu^2$) για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά,
- το ένα ανά δέκα τετραγωνικά μέτρα ($1/10\mu^2$) για την παραγωγή πιστοποιημένου σπόρου:

Νοείται ότι, το πρότυπο αυτό εφαρμόζεται μόνο σε επίσημες επιτόπου επιθεωρήσεις θηλυκών συνθετικών.

(ii) στην περίπτωση του βασικού σπόρου προς σπορά, όταν χρησιμοποιείται η αρσενική στειρότητα, ο βαθμός στειρότητας των στείρων αρσενικών συνθετικών να είναι τουλάχιστον ενενήντα οκτώ τοις εκατό (98%).

(γ) Οι πιστοποιημένοι σπόροι προς σπορά πρέπει να παράγονται, κατά περίπτωση, σε μικτές καλλιέργειες θηλυκών, στείρων αρσενικών συνθετικών με αρσενικό συνθετικό το οποίο αποκαθιστά την αρσενική γονιμότητα.

(5) Καλλιέργειες που προορίζονται για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά υβριδίων *Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta* και αυτογονιμοποιούμενου \times Triticosecale:

(α) Η καλλιέργεια πρέπει ν' ανταποκρίνεται στις ακόλουθες προδιαγραφές όσον αφορά τις αποστάσεις από γειτονικές πηγές γύρης που είναι δυνατό να προκαλέσουν ανεπιθύμητη ξένη επικονίαση:

Η ελάχιστη απόσταση του θηλυκού γονέα πρέπει να είναι είκοσι πέντε μέτρα (25μ.) από οποιαδήποτε άλλη ποικιλία του ίδιου είδους εκτός από καλλιέργεια του αρρενός γονέα:

Νοείται ότι, η απόσταση αυτή είναι δυνατό να μην τηρείται εάν υπάρχει επαρκής προστασία από οποιαδήποτε ανεπιθύμητη ξένη επικονίαση.

(β) Η καλλιέργεια πρέπει να παρουσιάζει επαρκή ταυτότητα και καθαρότητα όσον αφορά τα χαρακτηριστικά των γονέων.

Όταν οι σπόροι προς σπορά παράγονται με χρήση παράγοντα χημικού υβριδισμού, η καλλιέργεια πρέπει να ανταποκρίνεται στις ακόλουθες προδιαγραφές και προϋποθέσεις:

(i) Η ελάχιστη ποικιλιακή καθαρότητα κάθε γονέα πρέπει να είναι η εξής:

- *Avena nuda*, *Avena Sativa*, *Avena Strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza Sativa*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum* και *Triticum spelta*: 99,7%,
- αυτογονιμοποιούμενο \times Triticosecale: 99%.

(ii) Ο ελάχιστος υβριδισμός πρέπει να είναι ενενήντα πέντε τοις εκατό (95%). Το ποσοστό υβριδισμού εκτιμάται σύμφωνα με τις ισχύουσες διεθνείς μεθόδους, εφόσον υπάρχουν τέτοιες μέθοδοι:

Νοείται ότι, όταν ο υβριδισμός καθορίζεται από έλεγχο των σπόρων πριν από την πιστοποίηση, δεν απαιτείται προσδιορισμός του ποσοστού υβριδισμού κατά τις επιτόπου επιθεωρήσεις.

(6) Η παρουσία επιβλαβών οργανισμών οι οποίοι μειώνουν την αξία της χρησιμότητας των σπόρων, ιδίως του *Ustilaginaceae*, είναι ανεκτή μόνο στο ελάχιστο όριο.

(7) Η τήρηση των πιο πάνω κανόνων και προϋποθέσεων εξετάζεται:

- Για τους βασικούς σπόρους από επίσημες επιτόπου επιθεωρήσεις από το Τμήμα Γεωργίας·

- για τους πιστοποιημένους σπόρους είτε από επίσημες επιτόπου επιθεωρήσεις από το Τμήμα Γεωργίας, είτε από επιθεωρήσεις που γίνονται κάτω από επίσημη επίβλεψη του εν λόγω τμήματος.

Αυτές οι επιτόπου επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

A. Η καλλιεργητική κατάσταση και το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας να επιτρέπουν μία (1) ικανοποιητική εξέταση.

B. Ο αριθμός των επιτόπου επιθεωρήσεων που πρέπει να διενεργείται θα πρέπει να είναι τουλάχιστον:

(α) Για *Avena nuda*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Oryza sativa*, *Phalaris canariensis*, *xTriticosecale*, *Triticum aestivum*, *Triticum durum*, *Triticum spelta*, και *Secale cereale*:
μία (1)

(β) για τα είδη *Sorghum spp.* και *Zea mays* κατά τη διάρκεια της άνθησης:

(αα) Ποικιλίες ελεύθερης επικονίασης μία (1)

(αβ) καθαρές σειρές ή υβρίδια τρεις (3).

Όταν η προηγούμενη καλλιέργεια του ίδιου ή του προηγούμενου έτους είναι καλλιέργεια *Sorghum spp.* και *Zea mays*, πρέπει να πραγματοποιείται μία (1) τουλάχιστον ιδιαίτερη επιτόπου επιθεώρηση, για τη διαπίστωση απουσίας φυτών της προηγούμενης καλλιέργειας που αναφέρεται στην παράγραφο (1) του παρόντος Παραρτήματος.

Γ. Το ύψος, ο αριθμός και η κατανομή των ελάχιστων δειγμάτων σποροκαλλιέργειας που πρέπει να ελεγχθούν, προκειμένου να εξεταστεί η τήρηση των προϋποθέσεων που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό, καθορίζονται με μεθόδους, οι οποίες περιλαμβάνονται στο σχετικό Σχέδιο Πιστοποίησης του Τμήματος Γεωργίας.