

Αριθμός 422

Οι περί Σπόρων (Ελαιούχα και Κλωστικά Φυτά) (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 27.06.2009, 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.	1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Σπόρων (Ελαιούχα και Κλωστικά Φυτά) (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2010 και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Σπόρων (Ελαιούχα και Κλωστικά Φυτά) Κανονισμούς του 2002 έως 2006 (που στο εξής θα αναφέρονται ως «οι βασικοί κανονισμοί») και οι βασικοί κανονισμοί και οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται μαζί ως οι περί Σπόρων (Ελαιούχα και Κλωστικά Φυτά) Κανονισμοί του 2002 έως 2010.
Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (Ι): 27.9.2002 15.4.2005 10.2.2006.	
Αντικατάσταση των Παραρτημάτων Ι, ΙΙ και ΙΙΙ των βασικών κανονισμών.	2. Τα Παραρτήματα Ι, ΙΙ και ΙΙΙ των βασικών κανονισμών αντικαθίστανται από τα νέα Παραρτήματα Ι, ΙΙ και ΙΙΙ που εμφανίζονται στον Πρώτο Πίνακα.
Αντικατάσταση του Παραρτήματος V των βασικών κανονισμών. Δεύτερος Πίνακας.	3. Το Παράρτημα V των βασικών κανονισμών αντικαθίσταται από το νέο Παράρτημα V που εμφανίζεται στο Δεύτερο Πίνακα.

Πρώτος Πίνακας
«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
(Κανονισμοί 2 και 14)

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:

Νοείται ότι, στην περίπτωση υβριδίων *Brassica napus* (ελαιοκράμβη), η καλλιέργεια να γίνεται σε έδαφος στο οποίο δεν έχουν καλλιεργηθεί φυτά *Brassicaceae* (*Cruciferae*) κατά τα τελευταία πέντε (5) έτη.

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

Καλλιέργεια	Ελάχιστες αποστάσεις (σε μέτρα)
1	2
<i>Brassica</i> spp. εκτός του <i>Brassica napus</i> , <i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Sinapis alba</i> :	
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά	400
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά	200
<i>Brassica napus</i> :	
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά ποικιλιών εκτός των υβριδίων	200
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά υβριδίων	500
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά ποικιλιών εκτός των υβριδίων	100
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά υβριδίων	300
<i>Helianthus annuus</i> :	
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά υβριδίων	1500
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά ποικιλιών εκτός των υβριδίων	750
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά	500
<i>Gossypium hirsutum</i> και/ή <i>Gossypium barbadense</i> :	
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά του <i>Gossypium hirsutum</i>	100
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά του <i>Gossypium barbadense</i>	200
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά μη υβριδικών ποικιλιών και διαφορετικών ειδών υβριδίων του <i>Gossypium hirsutum</i> που παράγονται χωρίς κυτοπλασματική στειρότητα του αρρένου (CMS)	30
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά διαφορετικών ειδών υβριδίων του <i>Gossypium hirsutum</i> που παράγονται με CMS	800
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά μη υβριδικών ποικιλιών και διαφορετικών ειδών υβριδίων του <i>Gossypium barbadense</i> που παράγονται χωρίς CMS	150
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά διαφορετικών ειδών υβριδίων του <i>Gossypium barbadense</i> που παράγονται με CMS	800
- για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά καθορισμένων διαφορετικών ειδών υβριδίων του <i>Gossypium hirsutum</i> και του <i>Gossypium barbadense</i>	200
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά καθορισμένων διαφορετικών ειδών υβριδίων του <i>Gossypium hirsutum</i> και του <i>Gossypium barbadense</i> και υβριδίων που παράγονται χωρίς CMS	150
- για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά υβριδίων του <i>Gossypium hirsutum</i> και <i>Gossypium barbadense</i> που παράγονται με CMS	800

Οι αποστάσεις αυτές μπορεί να μην τηρούνται, εφόσον υφίσταται επαρκής προστασία από ξένη ανεπιθύμητη επικονίαση.

(3) Η καλλιέργεια παρουσιάζει επαρκή ποικιλιακή ταυτότητα και καθαρότητα ή, στην περίπτωση καλλιέργειας καθαρής σειράς, επαρκή ποικιλιακή ταυτότητα και καθαρότητα όσον αφορά τα χαρακτηριστικά της.

Για την παραγωγή σπόρων προς σπορά ποικιλιών υβριδίων, οι προαναφερθείσες διατάξεις εφαρμόζονται επίσης στους χαρακτήρες των γονέων, συμπεριλαμβανομένης της αρσενικής στειρότητας ή της αποκατάστασης της γονιμότητας.

Ειδικότερα, οι καλλιέργειες *Brassica juncea*, *Brassica nigra*, *Carthamus tinctorius*, *Carum carvi*, *Gossypium* spp. και τα υβρίδια *Helianthus annuus* και *Brassica napus* πρέπει να ανταποκρίνονται στους ακόλουθους κανόνες ή προϋποθέσεις:

A. *Brassica juncea*, *Brassica nigra*, *Carthamus tinctorius*, *Carum carvi* και *Gossypium* spp. εκτός των υβριδίων:

Ο αριθμός φυτών της καλλιέργειας, τα οποία είναι εμφανές ότι δεν είναι σύμφωνα με την ποικιλία, δεν υπερβαίνει:

- το ένα τριάντα τετραγωνικά μέτρα ($1/30 \text{ m}^2$) για την παραγωγή βασικών σπόρων.
- το ένα ανά δέκα τετραγωνικά μέτρα ($1/10 \text{ m}^2$) για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων.

B. Υβρίδια *Helianthus annuus*:

(α) Το ποσοστό σε αριθμό φυτών τα οποία είναι εμφανές ότι δεν είναι σύμφωνα προς την καθαρή σειρά ή το γονέα δεν υπερβαίνει-

(αα) Για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά:	
(i) Καθαρή σειρά	0,2%
(ii) απλά υβρίδια:	
- αρσενικός γονέας, φυτά τα οποία παρήγαγαν γύρη αφότου δύο τοις εκατό (2%) ή περισσότερα από τα θηλυκά φυτά απέκτησαν άνθη επιδεκτικά γονιμοποίησης	0,2%
- θηλυκός γονέας	0,5%
(ββ) Για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά:	
- αρσενικός γονέας, φυτά τα οποία παρήγαγαν γύρη αφότου πέντε τοις εκατό (5%) ή περισσότερα από τα θηλυκά φυτά απέκτησαν άνθη επιδεκτικά γονιμοποίησης	0,5%
- θηλυκός γονέας	1,0%

(β) για την παραγωγή σπόρων προς σπορά ποικιλιών υβριδίων, πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι κανόνες ή προϋποθέσεις:

(αα) τα φυτά του αρσενικού γονέα παράγουν επαρκή γύρη κατά την ανθοφορία των φυτών του θηλυκού γονέα.

(ββ) όταν ο θηλυκός γονέας αποκτήσει στίγματα επιδεκτικά γονιμοποίησης, το ποσοστό σε αριθμό φυτών του γονέα αυτού που παράγουν ή έχουν παράξει γύρη δεν πρέπει να υπερβαίνει το μισό τοις εκατό (0,5%).

(γγ) για την παραγωγή βασικών σπόρων, το συνολικό ποσοστό σε αριθμό φυτών του θηλυκού γονέα τα οποία είναι εμφανές ότι δεν είναι σύμφωνα προς το γονέα και τα οποία παράγουν ή έχουν παράξει γύρη, δεν πρέπει να υπερβαίνει το μισό τοις εκατό (0,5%).

(δδ) αν δεν είναι δυνατό να τηρηθούν οι προϋποθέσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα II, μέρος I, σημείο (2), πρέπει ο αρσενικός στείρος γονέας που χρησιμοποιείται για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων να περιλαμβάνει μια (1) ή περισσότερες ειδικές σειρές αποκατάστασης κατά τρόπο ώστε τουλάχιστον το ένα τρίτο ($1/3$) των φυτών που παράγονται από τα προκύπτοντα υβρίδια να παράγουν γύρη η οποία θα είναι εμφανώς φυσιολογική από όλες τις απόψεις.

Γ. Υβρίδια *Brassica napus*, που παράγονται χρησιμοποιώντας την τεχνική της αρσενικής στειρότητας:

(α) Το ποσοστό σε αριθμό φυτών τα οποία είναι εμφανές ότι δεν είναι σύμφωνα προς την καθαρή σειρά ή τον γονέα δεν υπερβαίνει-

(αα) Για την παραγωγή βασικών σπόρων προς σπορά:	
(i) Καθαρή σειρά	0,1%
(ii) απλά υβρίδια:	
- αρσενικός γονέας	0,1%
- θηλυκός γονέας	0,2%
(ββ) Για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων προς σπορά:	
- αρσενικός γονέας	0,3%
- θηλυκός γονέας	1,0%

(β) Η αρσενική στειρότητα πρέπει να ανέρχεται σε ενενήντα εννιά τοις εκατό (99%) για την παραγωγή των βασικών σπόρων και ενενήντα οκτώ τοις εκατό (98%) για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων. Το επίπεδο της αρσενικής στειρότητας πρέπει να αξιολογείται με εξέταση της έλλειψης των γόνιμων ανθέρων στα λουλούδια.

Δ. Υβρίδια του *Gossypium hirsutum* και του *Gossypium barbadense*:

(α) Στις καλλιέργειες για την παραγωγή βασικών σπόρων γονικών σειρών του *Gossypium hirsutum* και *Gossypium barbadense*, η ελάχιστη ποικιλιακή καθαρότητα και για τη μητρική και την πατρική σειρά πρέπει να είναι 99,8%, εφόσον το πέντε τοις εκατό (5%) ή περισσότερο των φυτών που έχουν σπόρους φέρει άνθη επιδεκτικά γονιμοποίησης.

Νοείται ότι, το ποσοστό της αρσενικής στειρότητας της γονικής σειράς φυτών που έχουν σπόρους αξιολογείται με εξέταση της παρουσίας των στέρων ανθέρων στα λουλούδια και δεν πρέπει να είναι μικρότερο από 99,9%.

(β) Στις καλλιέργειες για την παραγωγή πιστοποιημένων σπόρων υβριδίων ποικιλιών του *Gossypium hirsutum* ή/και του *Gossypium barbadense*, η ελάχιστη ποικιλιακή καθαρότητα της γονικής σειράς που έχει σπόρους και της γονικής σειράς που έχει γύρη πρέπει να είναι 99,5% εφόσον το πέντε τοις εκατό (5%) ή περισσότερο των φυτών που έχουν σπόρους φέρουν άνηθ επιδεκτικά γονιμοποίησης:

Νοείται ότι, το ποσοστό αρσενικής στειρότητας της γονικής σειράς που έχει σπόρους αξιολογείται με εξέταση της παρουσίας των στείρων ανθών στο λουλούδι και δεν πρέπει να είναι μικρότερο από 99,7%.

(4) Η παρουσία επιβλαβών οργανισμών που μειώνουν την αξία χρησιμότητας των σπόρων είναι ανεκτή στο ελάχιστο δυνατό όριο:

Νοείται ότι, στην περίπτωση της *Glycine max.* ο όρος αυτός εφαρμόζεται κυρίως στους οργανισμούς *Pseudomonas syringae* pv. *Glycinea*, *Diaporthe phaseolorum* var. *caulivora* και var. *sojae*, *Phialophora gregata* και *Phytophthora megasperma* f. sp. *glycinea*.

(5) Η εκπλήρωση των ανωτέρω προϋποθέσεων, εξετάζεται:

- για τους βασικούς σπόρους κατά τις επίσημες επιτόπου επιθεωρήσεις, και
- για τους πιστοποιημένους σπόρους είτε κατά τις επίσημες επιτόπου επιθεωρήσεις, είτε κατά τις επιτόπου επιθεωρήσεις που γίνονται κάτω από επίσημη επίβλεψη του Τμήματος Γεωργίας:

Αυτές οι επιτόπου επιθεωρήσεις πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

A. η καλλιεργητική κατάσταση και το στάδιο ανάπτυξης της καλλιέργειας επιτρέπουν ικανοποιητική εξέταση:

B. Σε περίπτωση άλλων καλλιεργειών εκτός των υβριδίων *Helianthus annuus*, *Brassica napus*, *Gossypium hirsutum* και *Gossypium barbadense*, πραγματοποιείται τουλάχιστον μία (1) επιτόπου επιθεώρηση.

Στην περίπτωση υβριδίων του *Helianthus annuus* πραγματοποιούνται τουλάχιστον δύο (2) επιτόπου επιθεωρήσεις.

Στην περίπτωση υβριδίων του *Brassica napus* πραγματοποιούνται τουλάχιστον τρεις επιτόπου επιθεωρήσεις: η πρώτη πραγματοποιείται πριν από την περίοδο ανθοφορίας, η δεύτερη στην αρχή της περιόδου ανθοφορίας και η τρίτη στο τέλος της περιόδου ανθοφορίας.

Στην περίπτωση υβριδίων του *Gossypium hirsutum* ή/και *Gossypium barbadense* πραγματοποιούνται τουλάχιστον τρεις (3) επιτόπου επιθεωρήσεις: η πρώτη πραγματοποιείται στην αρχή της περιόδου ανθοφορίας, η δεύτερη πριν από το τέλος της περιόδου ανθοφορίας και η τρίτη στο τέλος της περιόδου ανθοφορίας μετά την απομάκρυνση, εφόσον είναι αναγκαίο, των γονικών φυτών που έχουν γύρη.

Γ. Το ύψος, ο αριθμός και η κατανομή των στοιχειωδών δειγματοληψιών που πρέπει να επιθεωρηθούν για να εξετασθεί η τήρηση των προϋποθέσεων του παρόντος Παραρτήματος προσδιορίζονται σύμφωνα με τις κατάλληλες μεθόδους.