



1953

# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 175

21 Φεβρουαρίου 2001

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Τεχνικός Κανονισμός Αποδοχής Ποικιλιών Βρώσιμου  
Λαθουριού (Οσπρίου) (*Lathyrus sativus* L) ..... 2

---

Αριθ. 332652 (2)  
Τεχνικός Κανονισμός Αποδοχής Ποικιλιών Βρώσιμου Λαθουριού (Οσπριού) (*Lathyrus sativus* L).

### Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Της παρ 3 του άρθρου 6 του Ν. 1564/1985 «Οργάνωση παραγωγής και εμπορίας πολλαπλασιαστικού υλικού φυτικών ειδών» (Α 164), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 5 του Ν. 2732/1999 «Διεπαγγελματικές Οργανώσεις και ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Γεωργίας» (Α 154).

β) Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και κυβερνητικά όργανα» (Α 137), όπως το άρθρο αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 «Ρύθμιση του θεσμού των Επιμελητηρίων, τροποποίηση διατάξεων του Ν. 1712/1987 για τον εκσυγχρονισμό των επαγγελματικών οργανώσεων των εμπόρων, βιοτεχνών και λοιπών επαγγελματιών και άλλες διατάξεις» (Α 154) και τροποποιήθηκε με το άρθρο 1 του Ν. 2469/1997 «Περιορισμός και βελτίωση ήξης αποτελεσματικότητας των κρατικών δαπανών και άλλες διατάξεις» (Α 38).

γ) Της 341561/2645/25.2.2000 απόφασης των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας και Γεωργίας «Γενικός Τεχνικός Κανονισμός Αποδοχής Ποικιλιών Καλλιεργούμενων Γεωργικών Ειδών» (Β 443)

2. Την 353001/13.4.2000 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας Ευάγγελο Αργύρη και Φώτη Χατζημχάλη» (Β 566).

3. Την από 21.12.1999 γνωμοδότηση της Τεχνικής Επιτροπής Πολλαπλασιαστικού Υλικού (ΤΕΠΥ).

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

Άρθρο 1  
Σκοπός

Με την παρούσα απόφαση καθορίζονται οι ελάχιστες προϋποθέσεις που απαιτούνται για την εξέταση των ποικιλιών βρώσιμου Λαθουριού προκειμένου αυτές να εγγραφούν στον Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών Καλλιεργούμενων Φυτικών Ειδών.

Άρθρο 2  
Είδη δοκιμών

Οι επίσημες εξετάσεις που διεξάγονται για την αποδοχή των ποικιλιών βρώσιμου Λαθουριού είναι:

α) Δοκιμές Διακριτότητας - Ομοιομορφίας - Σταθερότητας (Δ.Ο. Σ.).

β) Δοκιμές Καλλιεργητικής Αξίας και Χρήσης (Κ.Α.Χ.).

Άρθρο 3  
Χαρακτηρισμός για δοκιμές Δ.Ο.Σ.

Τα χαρακτηριστικά του φυτού του βρώσιμου Λαθουριού που ισχύουν για τις δοκιμές Διακριτότητας - Ομοιομορφίας - Σταθερότητας έχουν ως εξής:

1. Στέλεχος (στο τέλος της άνθησης):  
Μήκος βλαστού (σε εκ.)

2. Φύλλο (έναρξη άνθησης):

α) αριθμός φυλλιδίων (αναφέρεται ο αριθμός)

β) χρώμα: 1(ανοικτό πράσινο) - 2(πράσινο σκούρο) - 3(γκρίζο πράσινο)

γ) σχήμα φυλλαρίου (είδος σχήματος)

δ) διαστάσεις φυλλαρίου (μήκος - πλάτος)

ε) στιλπνότητα της άνω επιφάνειας: 1 (στιλπνό) - 2(θαμπό)

3. Άνθος:

α) μεγέθη βρακτίων: 1(βράκτια μεγαλύτερα από το άνθος) - 2(μήκος βρακτίων ίσο με το άνθος) - 3(μήκος βρακτίων μικρότερο από το άνθος)

β) θέση που βγαίνουν τα άνθη(στα φύλλα - ενδιάμεσα πάνω στα φύλλα) γ) Χρώμα του έτασου: 1 (λευκό χωρίς νευρώσεις) - 2(λευκό με μπλε νευρώσεις) - 3(μπλε) - 4(βιολετί) - 5(ροζ) - 6(κόκκινο).

4. Λοβός:

α) μήκος (ξηρός λοβός): (μέτρηση σε εκ.)

β) πλάτος (ξηρός λοβός): (μέτρηση σε εκ.)

γ) σχήμα καθέτου τομής (ξηρός λοβός): ελλειπτικό - 2(ωοειδές)

δ) ίνες (λοβός χλωρός): 1 (απουσία) - 9(παρουσία)

ε) άκρα: 1 (με αιχμή) - 2(χωρίς αιχμή)

στ) συσφίξεις (ξηρός λοβός): 1 (χωρίς συσφίξεις ή με πολύ ελαφρές συσφίξεις) - 2(μέτριες) - 3(πολύ εμφανείς)

ζ) επιφάνεια (χλωρός λοβός - πλησίον ωρίμανσης): 1(λεία) - 2(μέτρια τραχεία) - 3(τραχεία)

5. Σπόρος (ξηρός):

α) σχήμα: 1 (σφαιρικό) - 2(πεπλατυσμένο)

β) επιφάνεια: 1 (λεία) - 2(λίγο ανώμαλη) - 3(ανώμαλη με αιλακώσεις)

γ) χρώμα: 1 (κίτρινο) - 2(πράσινο) - 3(μπλε) - 4(καφέ) - 5(μαύρο) - 6(ροζ) - 7(λευκό).

Άρθρο 4

Προϋποθέσεις για δοκιμές Δ.Ο.Σ.

Οι ελάχιστες γενικές προϋποθέσεις για τις δοκιμές Δ.Ο.Σ. του βρώσιμου Λαθουριού είναι οι εξής:

1. Για δοκιμές Διακριτότητας και Σταθερότητας:

α) έκταση επιφάνειας τεμαχίων με γραμμοειδή σπορά: 10μ.

β) πειραματικά τεμάχια ανά έτος: 2

γ) δοκιμές ανά έτος: 2

δ) έτη σποράς: 2

2. Για δοκιμές Ομοιομορφίας:

α) ελάχιστος αριθμός εξεταζομένων μεμονωμένων φυτών: 50

β) πειραματικά τεμάχια ανά έτος: 2

γ) δοκιμές ανά έτος: 1

δ) έτη σποράς: 2

Άρθρο 5

Δοκιμές Καλλιεργητικής Αξίας και Χρήσης (Κ.Α.Χ.)

1. Κάθε ποικιλία κρίνεται ως προς την πραγματικότητα, την αξία χρήσης και τη σταθερότητα των αποδόσεων της. Ο πειραματισμός διαρκεί 2 χρόνια.

2. Η απόδοση της ποικιλίας συγκρίνεται με την απόδοση μιας ποικιλίας που λαμβάνεται ως μάρτυρας ή με τη μέση τιμή της απόδοσης δύο ή τριών ποικιλιών - μαρτύρων (θεωρητικός Μάρτυρας). Οι ποικιλίες που ορίζονται ως μάρτυρες καλλιεργούνται περισσότερο ή προσαρμόζονται καλύτερα στην περιοχή του πειραματισμού.

3. Στα πειράματα αποδόσεων ανάλογα με το μέγεθος των σπόρων οι ποικιλίες αξιολογούνται σε μια από τις παρακάτω κατηγορίες πειραμάτων:

α) πειράματα με μικρόσπερμες ποικιλίες: Περιλαμβάνονται ποικιλίες με βάρος 1000 σπόρων από 100-300 γρ.

β) πειράματα με μεσόσπερμες ποικιλίες: Περιλαμβάνονται ποικιλίες με βάρος 1000 σπόρων πάνω από 301-400 γρ.

γ) πειράματα με μεγαλόσπερμες ποικιλίες: Περιλαμβάνονται ποικιλίες με βάρος 1000 σπόρων πάνω από 401 γρ.

4. Σε κάθε κατηγορία πειραμάτων της παραγράφου 3 πρέπει να υπάρχει ικανοποιητικός αριθμός αποτελεσμάτων τουλάχιστον τεσσάρων πειραματικών κάθε χρόνο επί 2 χρόνια για να θεωρείται αξιόπιστη η εκτίμηση της παραγωγικότητας της ποικιλίας. Οι πειραματικοί εγκαθίστανται σε αντιπροσωπευτικές για την καλλιέργεια περιοχές και η σπορά τους γίνεται νωρίς το φθινόπωρο ή την άνοιξη.

5. Η μέση τιμή των μαρτύρων (Θ. Μ.) σε κάθε κατηγορία πειραμάτων λαμβάνεται ως βάση για τις συγκρίσεις και βαθμολογείται με 100. Σε κάθε πειραματισμό υπολογίζεται ο Μ.Ο. της ποικιλίας και ανάγεται επί τοις εκατό (%) του Θ.Μ.

6. Η εκτίμηση της ποιότητας γίνεται με βάση τα παρακάτω χαρακτηριστικά που κατά περίπτωση προσθέτουν ή αφαιρούν ποσοστιαίες μονάδες στην επί τοις εκατό (%) απόδοση της ποικιλίας:

α) Περιεκτικότητα των σπόρων σε πρωτεΐνες: υπολογίζονται επί τοις εκατό (%) της ξηράς ουσίας των σπόρων. Η απόκλιση της περιεκτικότητας των σπόρων της ποικιλίας μάρτυρα ή του μέσου όρου των ποικιλιών μαρτύρων (Θ.Μ.) σε πρωτεΐνες από την περιεκτικότητα των σπόρων της υπό εξέταση ποικιλίας προστίθεται ή αφαιρείται κατά περίπτωση στην επί τοις εκατό (%) απόδοση της ποικιλίας.

β) Μέγεθος σπόρων: Για κάθε 20 γρ. διαφοράς, περισσότερα ή λιγότερα στο βάρος των 1000 σπόρων του Μ.Ο. των μαρτύρων από το βάρος 1000 σπόρων της ποικιλίας προστίθεται ή αφαιρείται 1% (μια εκατοστιαία μονάδα) στην επί τοις εκατό (%) απόδοση της ποικιλίας.

γ) Χρώμα περισπερμίου: Ανάλογα με το χρώμα του περισπερμίου των σπόρων της ποικιλίας αφαιρούνται από την επί τοις εκατό (%) απόδοση της τα παρακάτω ποσοστά:

Χρώμα περισπερμίου	%
Λευκό	0
Ανοιχτό κίτρινο	0
Μπεζ	-2
Ανοιχτό καφέ	-6

Ποικιλίες με χρώμα περισπερμίου μαύρο, κτρινοπράσινο ή κεραμιδί δεν γίνονται αποδεκτές.

7. Χαρακτηριστικά επίσης που επηρεάζουν συνήθως την απόδοση των βρώσιμων λαθουριών είναι τα παρακάτω που προσθέτουν ή αφαιρούν μόρια παριστάμενα ως ποσοστά από την επί τοις εκατό (%) απόδοση της ποικιλίας.

Αντοχή στην ασκόχυτα (*Ascochyta Radel*). Βαθμολογία 1 (πολύ ευπαθής) μέχρι 9 (πολύ ανθεκτική).

Η απόκλιση της βαθμολογίας για την αντοχή του Μ.Ο. των μαρτύρων από τη βαθμολογία της ποικιλίας προστίθεται ή αφαιρείται η από τοις εκατό (%) απόδοση της ποικιλίας.

Αντοχή σε μύκητες εδάφους (*Fusarium sp.*, *Rhizoctonia sp.*, *Sclerotonia sr.*). Βαθμολογία όπως στην ασκόχυτα.

Αντοχή στους παγετούς Άνοιξης. Βαθμολογία όπως στην ασκόχυτα.

8. Τελική εκτίμηση της εξεταζόμενης ποικιλίας. Προσθέτοντας ή αφαιρώντας στην επί τοις εκατό (%) απόδοση της ποικιλίας το σύνολο των ποσοστιαίων μονάδων από την εκτίμηση της ποιότητας διαμορφώνεται η τελική βαθμολογία της ποικιλίας. Ποικιλία που συγκεντρώνει πάνω από 100 ποσοστιαίες μονάδες γίνεται αποδεκτή για εγγραφή στον Εθνικό Κατάλογο.

#### Άρθρο 6

#### Δεδομένα πειραμάτων

Τα δεδομένα των πειραμάτων των δύο χρόνων συγκεντρώνονται στο φάκελο της ποικιλίας και αν η ποικιλία αποδειχθεί ικανοποιητική στην εκτίμηση της καλλιεργητικής αξίας και χρήσης προτείνεται για εγγραφή στον Εθνικό Κατάλογο, αφού πρώτα ληφθούν υπόψη τα δεδομένα των δοκιμών για Διακριτικότητα - Ομοιομορφία - Σταθερότητα.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 14 Φεβρουαρίου 2001

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΑΡΓΥΡΗΣ

