

Αριθ. 454331

(10)

Τεχνικός Κανονισμός αποδοχής ποικιλιών Φακής (Οσπρίου)
(Lens Culinaris L.).

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις :

α) Του άρθρου 6 παραγρ. 3 του ν. 1564/1985 «Οργάνωση παραγωγής και εμπορίας του πολλαπλασιαστικού υλικού φυτικών ειδών» (ΦΕΚ 164 Α/26.9.1985).

β) Του π.δ. 582/1985 «Έναρξη ισχύος διατάξεων του ν. 1564/1985 και κατάργηση διατάξεων του α.ν. 825/1937, του ν.δ. 1348/1942 και του ν. 4035/1960» (ΦΕΚ 203 Α/5.12.1985).

γ) Της αριθ. Α.Π. 344172/7.5.1986 κοινής απόφασης του Πρωθυπουργού και Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων του Υπουργού Γεωργίας στον Υφυπουργό Γεωργίας Δημ. Πιτσιώρη». (ΦΕΚ 318 Β/9.5.1986).

δ) Της αριθ. 440756/30.12.1985 απόφασης Υπουργού Γεωργίας «Γενικός Τεχνικός Κανονισμός Αποδοχής Ποικιλιών των Καλλιεργουμένων φυτικών ειδών» (ΦΕΚ 124 Β/26.3.1986).

2. Την γνωμοδότηση της Τεχνικής Επιτροπής Πολλαπλασιαστικού Υλικού, αποφασίζουμε :

Καθορίζουμε τους όρους και προϋποθέσεις των ποικιλιών Φακής (οσπρίου) για την εγγραφή του στον Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών Καλλιεργουμένων φυτικών ειδών, σύμφωνα με τον παρακάτω τεχνικό κανονισμό:

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΑΠΟΔΟΧΗΣ
ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ ΦΑΚΗΣ (ΟΣΠΡΙΟΥ)
(LENS CULINARIS L.)

Άρθρο 1.

Είδη δοκιμών.

Οι επίσημες εξετάσεις που διεξάγονται για την αποδοχή των ποικιλιών της φακής είναι :

- α) Δοκιμές Διακριτότητας - Ομοιομορφίας - Σταθερότητας (Δ.Ο.Σ.).
- β) Δοκιμές Καλλιεργητικής Αξίας και Χρήσης (Κ.Α.Χ.).

Άρθρο 2.

Χαρακτηριστικά για Δοκιμές Δ.Ο.Σ.

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

1. Στέλεχος (στο τέλος της άνθησης) :
μήκος βλαστού (σε εκ.)
2. Φύλλο (έναρξης άνθησης) :
α) αριθμός φυλλιδίων (αναφέρεται ο αριθμός)
β) χρώμα : 1 (ανοικτό πράσινο) - 2 (πράσινο σκούρο) - 3 (γκριζοπράσινο).
γ) στιλπνότητα της άνω επιφάνειας : 1 (στιλπνό) - 2 (θαμπό)
δ) τριχίδια στην άνω επιφάνεια : 1 (απουσία) - 2 (λίγα τριχίδια) - 3 (πολλά τριχίδια).
3. Άνθος :
α) μεγέθη βρακτιών : 1 (βράκτια μεγαλύτερα από το άνθος) - 2 (μήκος βρακτιών ίσο με το άνθος) - 3 (μήκος βρακτιών μικρότερο από το άνθος).
β) Θέση που βγαίνουν τα άνθη (στα φύλλα, ενδιάμεσα, πάνω από τα φύλλα).
γ) χρώμα του πετάσου : 1 (λευκό χωρίς νευρώσεις) - 2 (λευκό με μπλε νευρώσεις) - 3 (μπλέ) - 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) : 1 (ελλειπτικό) - 2 (ωοειδές).
δ) ίνες (λοβός χλωρός) : 1 (απουσία) - 9 (παρουσία)
ε) άκρο : 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 (λεία ή τραχειά) (ξηρός λοβός) : 1 (λεία) - 2 (μέτρια τραχειά) - 3 (τραχειά).
5. Σπόρος (ξηρός) :
α) σχήμα : 1 (φακοειδές) - 2 (πεπλατυσμένο)
β) επιφάνεια : 1 (λεία) - 2 (λίγο ανώμαλη).
γ) χρώμα : 1 (κίτρινο) - 2 (πράσινο) - 3 (γκρι) - 4 (καφέ) - 5 (μαύρο) 6 (ροζ) - 7 (λευκό).

Άρθρο 3.

Προϋποθέσεις για δοκιμές Δ.Ο.Σ.

Οι ελάχιστες γενικές προϋποθέσεις για τις δοκιμές Δ.Ο.Σ. της φακής είναι οι εξής :

1. Για δοκιμές Διακριτότητας - και Σταθερότητας :
α) έκταση επιφανείας τεμαχίων με γραμμοσιδηή σπορά : 10 μ.
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 4.

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

1. Κάθε ποικιλία κρίνεται ως προς την παραγωγικότητα, την αξία χρήσης και την σταθερότητα των αποδόσεων της. Ο πειραματισμός, διαρκεί κανονικά 2 χρόνια. Αν υπάρχει λόγος επαναλαμβάνεται για τρίτο χρόνο.

2. Η απόδοση της ποικιλίας συγκρίνεται με τη μέση απόδοση ενός μάρτυρα ή ενός Θ.Μ. που περιλαμβάνει 2 ή 3 ποικιλίες που καθορίζονται από αρμόδια υποεπιτροπή.

3. Οι ποικιλίες της φακής ανάλογα με το μέγεθος και το σχήμα των σπόρων τους διακρίνονται :

α) λεπτόσπερμες : έχουν βάρος 1000 σπόρων από 25 μέχρι 49 γρ. και ομοιομόρφους φακοειδείς σπόρους σε ποσοστό 98 - 99 %.

β) Πλατύσπερμες : έχουν βάρος 1000 σπόρων πάνω από 60 γρ. και ομοιομόρφους πλατύσπερμους σπόρους σε ποσοστό 98 - 99 %.

γ) Μεσόσπερμες : εδώ κατατάσσονται είτε λεπτόσπερμες φακές με βάρος 1000 σπόρων από 50 μέχρι 60 γρ. με ομοιομόρφους φακοειδείς σπόρους σε ποσοστό 98 - 99 %, είτε πλατύσπερμες φακές με βάρος 1000 σπόρων από 50 μέχρι 60 γρ. και ομοιομόρφους πλατείς σπόρους σε ποσοστό 98 - 99 %.

4. Στα πειράματα αποδόσεων οι ποικιλίες αξιολογούνται ανάλογα με το μέγεθος και το σχήμα των σπόρων τους, σε μία από τις παρακάτω κατηγορίες πειραμάτων:

α) Λεπτόσπερμες ποικιλίες : Περιλαμβάνει τις λεπτόσπερμες ποικιλίες και από τις μεσόσπερμες όσες κατατάσσονται ως λεπτόσπερμες με φακοειδές σχήμα σπόρων.

β) Περιλαμβάνει τις πλατύσπερμες και από τις μεσόσπερμες όσες κατατάσσονται ως πλατύσπερμες με πλατείς σπόρους.

5. Σε κάθε κατηγορία πειραμάτων της παραγράφου 4 (α, β) πρέπει να υπάρχει ικανοποιητικός αριθμός αποτελεσμάτων τουλάχιστον τεσσάρων πειραματικών κάθε χρόνο επί δύο συνεχόμενα 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 αργά το Φθινόπωρο.

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

7. Η εκτίμηση της ποιότητας γίνεται με τα παρακάτω κριτήρια που προσθέτουν ή αφαιρούν μόρια από την επί τοις % απόδοση της ποικιλίας.

α) Περιεκτικότητα των σπόρων σε πρωτεΐνη : Η περιεκτικότητα υπολογίζεται επί τοις % του ξηρού βάρους των σπόρων. Η απόκλιση της περιεκτικότητας των σπόρων του Μ.Ο. των μαρτύρων σε πρωτεΐνες από την περιεκτικότητα των σπόρων της ποικιλίας, προστίθεται ή αφαιρείται από την επί τοις % απόδοση της ποικιλίας.

β) Μέγεθος σπόρων : Για κάθε 5 γρ. διαφοράς, περισσότερα ή λιγότερα στο βάρος 1000 σπόρων του μέσου όρου των μαρτύρων από το βάρος 1000 σπόρων του Μ.Ο. της ποικιλίας προστίθενται ή αφαιρούνται 2 μόρια στην επί τοις % απόδοση της ποικιλίας.

γ) Χρώμα περισπεριμίου : Ανάλογα με το χρώμα του περισπεριμίου των σπόρων της ποικιλίας και την ύπαρξη ή μη μαύρων στιγμάτων ή κηλίδων στο περισπεριμίο τους, αφαιρούνται από την απόδοση της ποικιλίας τα μόρια που αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα :

Χρώμα Περισπεριμίου	Χωρίς στίγ/τα	Με λίγα μαύρα	Με πολλά μαύρα	Με μαύρ. κηλίδες ή κηλίδες στίγματα
Ανοιχτό πράσινο ή υπόξανθο	0	-10	-20	-20
Κοκκινωπό	-10	-20	-20	-20
σταχτί	-10	-20	-20	-20

Οι ποικιλίες που έχουν χρώμα περισπερμίου μαύρο ή καφέ δεν γίνονται αποδεκτές.

8. Χαρακτηριστικά επίσης που προσθέτουν ή αφαιρούν μόρια στην επί τοις % απόδοση της ποικιλίας είναι :

α) Αντοχή στο ψύχος : βαθμολογία : 1 (πολύ ευπαθής)-9 (πολύ ανθεκτική). Η απόκλιση της βαθμολογίας της ποικιλίας από τον Μ.Ο. των μαρτύρων (Θ.Μ.) προστίθεται ή αφαιρείται από την επί τοις % απόδοση της ποικιλίας.

β) Αντοχή στις ασθένειες (μύκητες εδάφους, περονόσπορος) : βαθμολογία όπως στο ψύχος.

9. Η τελική εκτίμηση της ποικιλίας γίνεται προσθέτοντας ή αφαιρώντας στην απόδοση του μάρτυρα το σύνολο των μορίων των άλλων χαρακτηριστικών. Για να προταθεί μια ποικιλία φακής για εγγραφή στον Εθνικό Κατάλογο, πρέπει η μέση απόδοσή της ύστερα από τις διορθώσεις που θα γίνουν σύμφωνα με τα άλλα κριτήρια να είναι ίση ή μεγαλύτερη από την μέση απόδοση του μάρτυρα.

Άρθρο 5.

Δεδομένα πειραμάτων.

Τα δεδομένα των πειραμάτων των δύο χρόνων συγκεντρώνονται στο φάκελλο 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 Διακριτότητα - Ομοιομορφία - Σταθερότητα.

Η παρούσα απόφαση να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 9 Δεκεμβρίου 1986

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΠΙΤΣΙΩΡΗΣ
