

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ
DESCRIPTION FORM

ΕΝΤΥΠΟ Νο. 2
FORM No. 2

TEL: +30 31 796 264, FAX: +30 31 796 343
E mail: varinst@spark.net.gr, Internet: <http://www.varinst.gr>

BAMBAKI
COTTON

Ομάδα Α (Group A)
Ομάδα Β (Group B) (1)

Προσωρινή ονομασία Provisional name or Breeder's reference	
Τελική ονομασία Final denomination	

A.M. File number	
Κωδ. Διατηρητή Maintainer code	

Τρόπος δημιουργίας και καταγωγή της ποικιλίας / Variety origin and methods of development used: _____

ΖΩΝΕΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΣΜΟΥ / ZONES OF EXPERIMENTATION

ΖΩΝΗ Ι - ZONE I

Περιοχές Μακεδονίας – Θράκης /
Regions of Macedonia - Thrake

ΖΩΝΗ ΙΙ - ZONE II

Περιοχές Κεντρικής & Νότιας Ελλάδος
Regions of Central and South Greece

Σημειώστε με X το αντίστοιχο τετραγωνίδιο / Mark with x the corresponding square.

Σημείωση: (1) **Ομάδα Α:** Ποικιλίες που οι σπόροι τους μπορούν να γίνουν αντικείμενο εμπορίας στην Ελλάδα.

Note : **Group A:** Varieties the seeds of which are going to be marketed in Greece.

Ομάδα Β: Ποικιλίες που οι σπόροι τους μπορούν να πολλαπλασιαστούν στην Ελλάδα με σκοπό να γίνει εξαγωγή σε άλλες χώρες.

Group B: Varieties with seed-production in Greece in order to be exported to other countries.

Λόγοι που επιβάλλουν τη συγκριτική δοκιμή της ποικιλίας με άλλες γνωστές ποικιλίες με τις οποίες η νέα ποικιλία παρουσιάζει ομοιότητες (ρυθμός αναπτύξεως, φυσιολογικά χαρακτηριστικά). /

Reasons for which the new Variety has to be tested with other known varieties that are similar to in some traits (growth habit, physiological characteristics).

ΣΤΗΛΗ 1 / COLUMN 1

ΣΤΗΛΗ 2 / COLUMN 2

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΓΝΩΣΤΩΝ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ / DENOMINATION OF KNOWN VARIETIES	ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΠΟΙΚΙΛΙΑΣ / CHARACTERISTICS ON WHICH THE NEW VARIETY DIFFERS OF THE ONES MENTIONED IN COLUMN 1

ΥΡΟV.No
TG/88/6

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΟΙΚΙΛΙΑΣ
DESCRIPTION OF THE VARIETY

ΒΑΘΜΟΣ
NOTE

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | <u>Άνθος</u> : χρώμα πετάλων: 1=κρεμ, 2=κίτρινο
<u>Flower</u> : color of petals: 1=cream, 2=yellow | |
| 2 | <u>Άνθος</u> : ένταση κηλίδων στα πέταλα: 1=απουσία ή πολύ αχνές, 3=αχνές, 5=μέσες, 7=έντονες, 9=πολύ έντονες
<u>Flower</u> : intensity of spot on petal: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong | |
| 3 | <u>Άνθος</u> : χρώμα γύρης: 1=κρεμ, 2=ανοικτό κίτρινο, 3=έντονο κίτρινο
<u>Flower</u> : color of pollen: 1=cream, 2=yellow, 3=dark yellow | |
| 4 | <u>Άνθος</u> : θέση του στίγματος σε σχέση με τους ανθήρες: 1=κάτω, 2=ίδιο επίπεδο, 3=υπεράνω
<u>Flower</u> : position of stigma relative to anthers: 1=below, 2=same level, 3=above | |
| 5 | <u>Καρποφόρος βραχίονας</u> : μήκος: 1=πολύ κοντός, 3=κοντός, 5=μέσος, 7=μακρύς, 9=πολύ μακρύς
<u>Fruiting branch</u> : length: 1=very short, 3=short, 5=medium, 7=long, 9=very long | |
| 6 | <u>Φυτό</u> : τύπος ανθοφορίας: 1=cluster, 2=semi-cluster, 3=κανονικός
<u>Plant</u> : type of flowering: 1=clustered, 3=semi-clustered, 3=non clustered | |

- | | | |
|----|---|--|
| 7 | <u>Καρποφόρος βραχίονας</u> : αριθμός κόμβων: 1=πολύ λίγοι, 3=λίγοι, 5=μέσοι, 7=πολλοί, 9=πάρα πολλοί
<u>Fruiting branch</u> : number of nodes: 1= <i>very few</i> , 3= <i>few</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>many</i> , 9= <i>very many</i> | |
| 8 | <u>Καρποφόρος βραχίονας</u> : μέσο μήκος μεσογονατίου: 3=κοντό, 5=μέσο, 7=μακρύ
<u>Fruiting branch</u> : average internode length: 3= <i>short</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>long</i> | |
| 9 | <u>Φυτό</u> : αριθμός κόμβων μέχρι το χαμηλότερο καρποφόρο βραχίονα (στάδιο ανθοφορίας): 1=πολύ λίγοι, 3=λίγοι, 5=μέσοι, 7=πολλοί, 9=πάρα πολλοί
<u>Plant</u> : number of nodes to the lowest fruiting branch (at flowering stage): 1= <i>very low</i> , 3= <i>low</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>high</i> , 9= <i>very high</i> | |
| 10 | <u>Φύλλο</u> : ένταση του πράσινου χρώματος (όπως στην 9): 3=ανοικτό, 5=μέσο, 7=σκούρο
<u>Leaf</u> : intensity of green color (as for 9): 3= <i>light</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>dark</i> | |
| 11 | <u>Φύλλο</u> : σχήμα: 1=παλαμοειδές, 2=παλαμοειδές προς δακτυλοειδές, 3=δακτυλοειδές, 4=λογχοειδές
<u>Leaf</u> : shape: 1= <i>palmate</i> , 2= <i>palmate to digitate</i> , 3= <i>digitate</i> , 4= <i>lanceolate</i> | |
| 12 | <u>Φύλλο</u> : μέγεθος: 3=μικρό, 5=μέσο, 7=μεγάλο
<u>Leaf</u> : size: 3= <i>small</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>large</i> | |
| 13 | <u>Φύλλο</u> : χνούδι (κάτω επιφάνεια): 1=απουσία ή πολύ αδύνατο, 3=αδύνατο, 5=μέσο, 7=ισχυρό, 9=πολύ ισχυρό
<u>Leaf</u> : pubescence (lower side): 1= <i>absent or very weak</i> , 3= <i>weak</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>strong</i> , 9= <i>very strong</i> | |
| 14 | <u>Φύλλο</u> : νεκτάρια: 1=απουσία, 9=παρουσία
<u>Leaf</u> : nectars: 1= <i>absent</i> , 9= <i>present</i> | |
| 15 | <u>Στέλεχος</u> : χνούδι στο ανώτερο μέρος: 1=απουσία ή πολύ αδύνατο, 3=αδύνατο, 5=μέσο, 7=ισχυρό, 9=πολύ ισχυρό
<u>Stem</u> : pubescence in upper part: 1= <i>absent or very weak</i> , 3= <i>weak</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>strong</i> , 9= <i>very strong</i> | |
| 16 | <u>Στέλεχος</u> : χρώμα: 1=ανοικτό πράσινο, 2=σκούρο πράσινο, 3=κόκκινο πράσινο
<u>Stem</u> : color: 1= <i>light green</i> , 2= <i>dark green</i> , 3= <i>red green</i> | |
| 17 | <u>Βράκτια</u> : οδόντωση (στο στάδιο της πράσινης ωρίμανσης): 3=μικρή, 5=μέση, 7=βαθιά
<u>Bract</u> : dentation (at green maturity): 3= <i>fine</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>coarse</i> | |
| 18 | <u>Βράκτια</u> : μέγεθος (όπως στην 17): 3=μικρό, 5=μέσο, 7=μεγάλο
<u>Bract</u> : size (as for 17): 3= <i>small</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>large</i> | |
| 19 | <u>Καρύδι</u> : μέγεθος: 3=μικρό, 5=μέσο, 7=μεγάλο
<u>Boll</u> : size: 3= <i>small</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>large</i> | |
| 20 | <u>Καρύδι</u> : σχήμα σε κατά μήκος τομή: 1=στρογγυλό, 2=ελλειπτικό, 3=ωοειδές, 4=κωνικό
<u>Boll</u> : shape in longitudinal section: 1= <i>rounded</i> , 2= <i>elliptical</i> , 3= <i>ovate</i> , 4= <i>conical</i> | |
| 21 | <u>Καρύδι</u> : βαθουλώματα επιφάνειας: 1=απουσία ή πολύ επιφανειακά, 3=επιφανειακά, 5=μέσα, 7=βαθιά, 9=πολύ βαθιά
<u>Boll</u> : pitting of surface: 1= <i>absent or very fine</i> , 3= <i>fine</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>coarse</i> , 9= <i>very coarse</i> | |
| 22 | <u>Καρύδι</u> : μήκος του μίσχου: 3=κοντός, 5=μέσος, 7=μακρύς
<u>Boll</u> : length of peduncle: 3= <i>short</i> , 5= <i>medium</i> , 7= <i>long</i> | |

- 23 Καρύδι: προεξοχή της κορυφής: 3=ελαφρά, 5=μέση, 7=ισχυρά
Boll: prominence of tip: 3=weak, 5=medium, 7=strong
- 24 Φυτό: σχήμα (όπως στην 17): 1=κυλινδρικό, 2=κωνικό, 3= απλωτό
Plant: shape (as for 17): 1=cylindrical, 2=conical, 3= spreading
- 25 Φυτό: πυκνότητα φυλλώματος (όπως στην 17): 3=αραιό, 5=μέσο, 7=πυκνό
Plant: density of foliage (as for 17): 3=sparse, 5=medium, 7=dense
- 26 Φυτό: ύψος (όπως στην 17): 1=πολύ κοντό, 3=κοντό, 5=μέσο, 7=ψηλό, 9=πολύ ψηλό
Plant: height (as for 17): 1=very short, 3=short, 5=medium, 7=tall, 9=very tall
- 27 Έναρξη ανοίγματος καρυδιών (όταν το 50% των φυτών έχουν τουλάχιστον ένα καρύδι ανοιγμένο):
1=πολύ πρώιμη, 3=πρώιμη, 5=μέση, 7=όψιμη, 9=πολύ όψιμη
Boll: time of opening (when 50% of the plants have at least one boll opened):
1=very early, 3=early, 5=medium, 7=late, 9=very late
- 28 Καρύδι : βαθμός ανοίγματος (στην πλήρη ωρίμανση): 3= ασθενής, 5=μέσος, 7=ισχυρός
Boll: degree of opening (at full maturity): 3=weak, 5=medium, 7=strong
- 29 Σπόρος: παρουσία χνουδιού: 1=απουσία, 9=παρουσία
Seed: presence of fuzz: 1=absent, 9=present
- 30 Σπόρος: πυκνότητα χνουδιού: 1=πολύ αραιό, 3= αραιό, 5= μέσο, 7= πυκνό, 9= πολύ πυκνό
Seed: density of fuzz: 1=very sparse, 3=sparse, 5=medium, 7=dense, 9=very dense
- 31 Σπόρος: χρώμα χνουδιού : 1=λευκό, 2= γκρι, 3=ανοικτό πράσινο, 4=ανοικτό καφέ
Seed: color of fuzz: 1=white, 2=grey, 3=light green, 4=light brown
- 32 Σπόρος: βάρος 100 σπόρων: 3=χαμηλό, 5=μέσο, 7=υψηλό
Seed: weight of 100 seeds: 3=low, 5=medium, 7=high
- 33 Καρύδι: περιεχόμενο σε ίνα (εκφρασμένο επί τοις %) (όπως στην 28): 1=πολύ χαμηλή, 3=χαμηλή, 5=μέση, 7=υψηλή, 9=πολύ υψηλή
Boll: content of lint (expressed in %) (as for 28): 1=very low, 3=low, 5=medium, 7=high, 9=very high
- 34 Ίνα: μήκος: 1=πολύ κοντό, 3=κοντό, 5=μέσο, 7=μακρύ, 9=πολύ μακρύ
Fiber: length : 1=very short, 3=short, 5=medium, 7=long, 9=very long
- 35 Ίνα: αντοχή : 1=πολύ μικρή, 3=μικρή, 5=μέση, 7=ισχυρή, 9=πολύ ισχυρή
Fiber: strength: 1=very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong
- 36 Ίνα: επιμήκυνση: 1=πολύ μικρή, 3=μικρή, 5=μέση, 7=μεγάλη, 9=πολύ μεγάλη
Fiber: elongation: 1=very small, 3=small, 5=medium, 7=large, 9=very large
- 37 Ίνα: λεπτότητα (micronaire): 3=λεπτή, 5= μέση, 7=αδρειά
Fiber: fineness (micronaire): 3=fine, 5=medium, 7=coarse
- 38 Ίνα: ομοιομορφία μήκους: 1= πολύ μικρή, 3=μικρή, 5=μέση, 7=υψηλή, 9=πολύ υψηλή
Fiber: length uniformity: 1=very low, 3=low, 5=medium, 7=high, 9=very high
- 39 Ίνα: χρώμα: 1=άσπρο, 2=διάφορο του άσπρου
Fiber: color: 1=white, 2=not white

A.M. _____

B. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / PHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS

Πρωιμότητα. (Πολύ πρώιμη, πρώιμη, μεσοψιμη, όψιμη) /Earliness (Very early, early, medium late, late):

Μέρες από τη σπορά γι α 50% του φυτρώματος. (αριθμός) / Days from sowing to 50% of emergency (number):

Μέρες από την έναρξη ως το 50% της άνθησης (αριθμός) / Days from initiation to 50% of flowering (number):

Γ. ANTOXH ΣE AZΘENEIEΣ / RESISTANCE TO DISEASES

Αντοχή στο Verticillium wilt (Ανθεκτική, μέτρια αντοχή, ευαίσθητη, πολύ ευαίσθητη) / _____

Resistance to Verticillium wilt (Tolerant, medium tolerance, sensitive, very sensitive: _____

Δ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΙΝΑΣ (μέση τιμή) / TECHNOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE FIBER (mean value)

- Μήκος (χιλιοστά) / Span length 2,5% (mm): _____
- Ομοιομορφία μήκους % / Uniformity %: _____
- Αντοχή (gr./tex) / Strength (gr./tex): _____
- Επιμήκυνση % / Elongation % _____
- Micronaire: _____
- Βάρος 100 σπόρων (gr) / Weight of 100 seeds (gr): _____

Ο δημιουργός της ποικιλίας / The Breeder of the variety:

Υπογραφή / Signature:

Ημερομηνία / Date:

Προσοχή: Η αναγραφή αναληθών στοιχείων συνεπάγεται την απόρριψη της ποικιλίας. (Αρθ.4 § 14, Υπ. Απόφ. 341561/2645/25-02-2000, ΦΕΚ 443/03-04-2000)

Warning: The declaration of untruth data has as consequence the rejection of the variety. (Art.4 § 14, Decision 341561/2645/25-

