

ΡΥΖΙ / RICE

A.M. _____

ΥΡΟΥ
No
TG/16/4

A. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΟΙΚΙΛΙΑΣ DESCRIPTION OF THE VARIETY

ΒΑΘΜΟΣ
NOTE

- | | | |
|----|---|--|
| 1 | <p><u>Φύλλο</u>: χρώμα: 3=απαλό πράσινο, 5=μέτριο πράσινο, 7=σκούρο πράσινο
<u>Leaf</u>: color: 3=pale green, 5=medium green, 7=dark green</p> | |
| 2 | <p><u>Φύλλο</u>: κατανομή της ανθοκυάνης: 1=απουσία, 2=στην κορυφή, 3=στα άκρα, 4=σε κηλίδες, 5=ομοιόμορφα
<u>Leaf</u>: distribution of anthocyanin coloration: 1=absent, 2=on tips, 3=on margins, 4=in blotches, 5=uniform</p> | |
| 3 | <p><u>Προτελευταίο φύλλο</u>: χνούδι του ελάσματος: 1=απουσία ή πολύ αδύνατο, 3=αδύνατο, 5=μέτριο, 7=ισχυρό, 9=πολύ ισχυρό
<u>Penultimate leaf</u>: pubescence of blade: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong</p> | |
| 4 | <p><u>Προτελευταίο φύλλο</u>: ανθοκυάνη στα ωτίδια: 1=απουσία, 9=παρουσία
<u>Penultimate leaf</u>: anthocyanin coloration of auricles: 1=absent, 9=present</p> | |
| 5 | <p><u>Φύλλο σημαία</u>: κυρτότητα του ελάσματος: 1=απουσία ή πολύ αδύνατο, 3=αδύνατο, 5=μέτριο, 7=ισχυρό, 9=πολύ ισχυρό
<u>Flag leaf</u>: curvature of blade: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong</p> | |
| 6 | <p><u>Χρόνος εμφάνισης της φόβης</u> (50% των φυτών με φόβη): 1=πολύ πρώιμο, 3=πρώιμο, 5=μέτριο, 7=όψιμο, 9=πολύ όψιμο
<u>Time of heading</u> (50% of plants with heads): 1=very early, 3=early, 5=medium, 7=late, 9=very late</p> | |
| 7 | <p><u>Χιτών</u>: χρώση ανθοκυάνης της τρόπιδας (καρίνας): 1=απουσία ή πολύ αδύνατη, 3=αδύνατη, 5=μέτρια, 7=ισχυρή, 9=πολύ ισχυρή
<u>Lemma</u>: anthocyanin coloration of keel: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong</p> | |
| 8 | <p><u>Χιτών</u>: χρώση ανθοκυάνης του θόλου: 1=απουσία ή πολύ αδύνατη, 3=αδύνατη, 5=μέτρια, 7=ισχυρή, 9=πολύ ισχυρή
<u>Lemma</u>: anthocyanin coloration of area below apex: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong</p> | |
| 9 | <p><u>Χιτών</u>: χρώση ανθοκυάνης στην κορυφή: 1=απουσία ή πολύ αδύνατη, 3=αδύνατη, 5=μέτρια, 7=ισχυρή, 9=πολύ ισχυρή
<u>Lemma</u>: anthocyanin coloration of apex: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong</p> | |
| 10 | <p><u>Σταχίδιο</u>: χρώμα του στίγματος: 1=λευκό, 2=ελαφρώς πράσινο, 3=κίτρινο, 4=ελαφρώς πορφυρό, 5=πορφυρό
<u>Spikelet</u>: color of stigma: 1=white, 2=light green, 3=yellow, 4=light purple, 5=purple</p> | |
| 11 | <p><u>Στέλεχος</u>: πάχος: 3=αδύνατο, 5=μέτριο, 7=χοντρό
<u>Stem</u>: thickness: 3=thin, 5=medium, 7=thick</p> | |
| 12 | <p><u>Στέλεχος</u>: μήκος (εξαιρώντας τη φόβη, εξαιρώντας το υδρόβιο ρύζι): 1=πολύ κοντό, 3=κοντό, 5=μέτριο, 7=μακρύ, 9=πολύ μακρύ
<u>Stem</u>: length (excluding panicle; excluding floating rice): 1=very short, 3=short, 5=medium, 7=long, 9=very long</p> | |
| 13 | <p><u>Στέλεχος</u>: χρώση ανθοκυάνης στα γόνατα: 1=απουσία ή πολύ αδύνατη, 3=αδύνατη, 5=μέτρια, 7=ισχυρή, 9=πολύ ισχυρή
<u>Stem</u>: anthocyanin coloration of nodes: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong</p> | |

- 14 Φόβη: μήκος: 3=κοντό, 5=μέτριο, 7=μακρύ
Panicle: length: 3=short, 5=medium, 7=long
- 15 Φόβη: κυρτότητα του κυρίου άξονα: 1=απουσία ή πολύ ασθενής, 3=ασθενής, 5=μέτρια, 7=ισχυρή, 9=πολύ ισχυρή
Panicle: curvature of main axis: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong
- 16 Σταχίδιο: τριχωτό του χιτώνα: 1=απουσία, 3=αδύνατο, 5=μέτριο, 7=ισχυρό, 9=πολύ ισχυρό
Spikelet: hairs on lemma: 1=absent or very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong
- 17 Σταχίδιο: μήκος των τριχών του χιτώνα: 1=πολύ κοντό, 3=κοντό, 5=μέτριο, 7=μακρύ, 9=πολύ μακρύ
Spikelet: length of hairs on lemma: 1=very short, 3=short, 5=medium, 7=long, 9=very long
- 18 Σταχίδιο: χρώμα της κορυφής του χιτώνα: 1=λευκό, 2=κιτρινωπό, 3=καφέ, 4=κόκκινο, 5=πορφυρό, 6=μαύρο
Spikelet: color of tip of lemma: 1=white, 2=yellowish, 3=brown, 4=red, 5=purple, 6=black
- 19 Φόβη: μήκος των μακρύτερων αγάνων: 1=απουσία ή πολύ κοντό, 3=κοντό, 5=μέτριο, 7=μακρύ, 9=πολύ μακρύ
Panicle: length of longest awns: 1=absent or very short, 3=short, 5=medium, 7=long, 9=very long
- 20 Φόβη: κατανομή των αγάνων: 1=στην κορυφή μόνο, 2=στο ανώτατο τέταρτο, 3=στο ανώτατο ήμισυ, 4=στο ανώτατο 2/3, 5=σε όλο το μήκος
Panicle: distribution of awns: 1=tip only, 2=upper quarter, 3=upper half, 4=upper two thirds, 5=whole length
- 21 Χρόνος ωρίμανσης: 1=πολύ πρώιμο, 3=πρώιμο, 5=μέτριο, 7=όψιμο, 9=πολύ όψιμο
Time of maturity: 1=very early, 3=early, 5=medium, 7=late, 9=very late
- 22 Κόκκος: βάρος 1000 πλήρως ανεπτυγμένων κόκκων: 1=πολύ μικρό, 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο, 9=πολύ μεγάλο
Grain: weight of 1000 fully developed grains: 1=very low, 3=low, 5=medium, 7=high, 9=very high
- 23 Κόκκος: μήκος: 1=πολύ κοντός, 3=κοντός, 5=μέτριος, 7=μακρύς, 9=πολύ μακρύς
Grain: length: 1=very short, 3=short, 5=medium, 7=long, 9=very long
- 24 Κόκκος: πάχος: 1=πολύ στενός, 3=στενός, 5=μεσαίος, 7=ευρύς, 9=πολύ ευρύς
Grain: width: 1=very narrow, 3=narrow, 5=medium, 7=broad, 9=very broad
- 25 Αποφλοιωμένος κόκκος: μήκος: 3=κοντός, 5=μέσος, 7=μακρύς
Decorticated grain: length: 3=short, 5=medium, 7=long
- 26 Αποφλοιωμένος κόκκος: πλάτος: 3=στενός, 5=μεσαίος, 7=ευρύς
Decorticated grain: width: 3=narrow, 5=medium, 7=broad
- 27 Αποφλοιωμένος κόκκος: σχήμα (σε πλαγία όψη): 1=στρογγυλός, 3=ημιστρόγγυλος, 5= ημι-ατρακτοειδής, 7=ατρακτοειδής, 9=πολύ ατρακτοειδής
Decorticated grain: shape (in lateral view): 1=round, 3=semi-rounded, 5=half spindle-shaped, 7=spindle-shaped, 9=very spindle-shaped
- 28 Αποφλοιωμένος κόκκος: χρώμα: 1=λευκό, 2=ανοικτό καφέ, 3=καφέ σε διαβαθμίσεις, 4=σκούρο καφέ, 5=κόκκινο, 6=πορφυρό
Decorticated grain: color: 1=white, 2=light brown, 3=variegated brown, 4=dark brown, 5=red, 6=purple

- 29 Γυαλισμένος ή υαλώδης κόκκος: μέγεθος λευκού πυρήνα: 1=απουσία ή πολύ μικρός, 3=μικρός, 5=μέτριος, 7=μεγάλος, 9=πολύ μεγάλος
Polished grain: size of white core: 1=absent or very small, 3=small, 5=medium, 7=large, 9=very large
- 30 Ενδοσπέρμιο: τύπος: 1=μη γλουτεϊνώδες, 2=γλουτεϊνώδες
Endosperm: type: 1=non glutinous, 2=glutinous

B. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / PHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS

α.) Συμπεριφορά ως προς τις κλιματικές συνθήκες / Environment response:

1. Ευαισθησία στο ψύχος / Cold-sensibility :

2. Άλλα χαρακτηριστικά / Other characteristics:

β.) Συμπεριφορά ως προς τις ασθένειες / Response to diseases:

- Περικουάρια / Blast _____

(PERICULARIA ORYZAE)

Γ. ΑΓΡΟΝΟΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / AGRONOMIC CHARACTERISTICS

α. Αδέλφωμα / Tillering:

- ♦ Αδέλφια / Tillers _____

- ♦ Στάχυα / Ears _____

β. Γονιμότητα στάχυων / Fertility of ears:

γ. Βάρος 1000 κόκκων / 1000 kernels weight:

δ. Πλάγιασμα / Lodging

- ♦ Φυσιολογικό / due to physiological reasons: _____

- ♦ Μηχανικό / due to mechanical reasons: _____

ε. Τελικό ύψος / Total height:

στ. Απόδοση / Yield:

ζ. Άλλες ιδιότητες / Other characteristics of the Variety:

A.M. _____

Δ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / TECHNOLOGICAL CHARACTERISTICS

α. Αποφλοίωση (απόδοση σε λευκούς κόκκους) / Dehusk (Pearl %):

ολόκληροι / whole _____

σπασμένοι / fracted _____

β. Χαρακτηριστικά βρασμού (όγκος-βάρος απώλειες υλικού) / Boiling characteristics (volume-weight material missing)

γ. Πρωτεϊνικό περιεχόμενο (NX 5,25) / Protein Content (NX 5,25): _____

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 341561/2645/25-02-2000, Official Journal of Government 443/03-04-2000)