

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **Argo**

Paese di origine: Italia

Genealogia: (Raffaello x Stirpe 224) x Stirpe 224

Responsabile della conservazione in purezza:

Ente Risi

Introduzione: 1978

| Codice UPOV | Gruppo di caratteri | Carattere | Rilievo |
|-------------|-----------------------------------|--|---------|
| | 1 | Foglia | |
| 2 | a | colore verde pigmentato | X |
| | | portamento eretta intermedia orizzontale riflessa | X |
| | b | colore verde pigmentato | X |
| | | colore internodi verde pigmentato | X |
| 13 | c | colore guaina verde pigmentato | X |
| | | colore giuntura verde pigmentato | X |
| | d | colore auricole verde pigmentato | X |
| | | colore internodi verde pigmentato | X |
| | e | colore nodi verde pigmentato | X |
| | | colore internodi verde pigmentato | X |
| f | colore nodi verde pigmentato | X | |
| | colore internodi verde pigmentato | X | |
| | 2 | Culmo | |
| 12 | a | taglia cm | 88,0 |
| | b | diametro culmo mm | |
| 13 | c | colore nodi verde pigmentato | X |
| | | colore internodi verde pigmentato | X |
| | d | colore guaina verde pigmentato | X |
| | | colore giuntura verde pigmentato | X |
| | e | colore auricole verde pigmentato | X |
| | | colore internodi verde pigmentato | X |
| f | colore nodi verde pigmentato | X | |
| | colore internodi verde pigmentato | X | |
| | 3 | Foglia paniculare | |
| | a | portamento eretta intermedia orizzontale riflessa | X |
| | 4 | Pannocchia | |
| | a | lunghezza cm | 22 |
| 15 | b | tipo compatta intermedia aperta | X |
| | | eserzione molto eserta eserta inguinata | X |
| | | portamento eretta semieretta semipendula pendula | X |
| | c | aristatura mutica semimutica semiaristata aristata | X |
| 20 | e | aristatura mutica semimutica semiaristata aristata | X |
| 10 | f | colore stigni ialino violetto | X |
| | | colore stigni ialino violetto | X |

| Codice UPOV | Gruppo di caratteri | Carattere | Rilievo |
|-------------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| | 5 | Glumella | |
| | a | villosità | assente |
| | | | presente X |
| 19 | b | aristatura | mutica |
| | | | corta X |
| | | | lunga |
| 9 | c | colore apice | apigmentato |
| | | | pigmentato X |
| 8 | d | colore carena e calotta | apigmentato |
| | | | pigmentato X |
| | e | colore glume | apigmentato |
| | | | pigmentato X |
| | 6 | Spighetta | |
| 23 | a | lunghezza | mm 8,30 |
| 24 | b | larghezza | mm 4,03 |
| 22 | c | peso 100 semi | g 3,68 |
| | 7 | Cariosside | |
| 25 | a | lunghezza | mm 6,02 |
| 26 | b | larghezza | mm 3,42 |
| 27 | c | rapporto L/L | 1,76 |
| | | profilo | arrotondato < 1,75 |
| | | | semiarrotondato 1,76-1,99 X |
| | | | semiaffusolato 2,0 - 2,45 |
| | | | affusolato 2,46-3,00 |
| | | | lungo B > 3,00 |
| | d | peso 100 semi | g 3,16 |
| 28 | e | colorazione pericarpo | bianco X |
| | | | colorato |
| | 8 | Caratteri merceologici | |
| 29 | a | cariosside: perlatura | presenza X |
| | | | assenza |
| | b | aroma | non aromatico X |
| | | | aromatico |
| 30 | c | endosperma: tipo | non glutinoso X |
| | | | glutinoso |
| | d | contenuto in amiloso | % ss 22,60 |
| | e | consistenza | kg / cm ² 0,88 |
| | f | collosità | g x cm 0,70 |
| | 9 | Cicli vegetativi | |
| 6 | a | semina - spigatura | gg 100 |
| 21 | b | semina - maturazione | gg 155 |

NOTE: