



Le novità 2007

DUE NUOVE LOIESSE COSTITUITE DA CGS

Lolium multiflorum Lam.

FARAONE

- TETRAPLOIDE
- MEDIAMENTE ALTERNATIVA
- CICLO MEDIO/MEDIO-TARDIVO
- ELEVATO GRADO DI RISPIGATURA DOPO IL TAGLIO
- PIANTA SEMI-ERETTA
- TAGLIA ELEVATA
- FOGLIA MEDIO GRANDE
- ELEVATA PRODUZIONE DI FORAGGIO
- BUONA PRODUZIONE DI SEME
- ADATTA AGLI AMBIENTI FERTILI E MOLTO PRODUTTIVI



GIADA

- DIPLOIDE
- TIPO *WESTERWOLDICUM*
- ALTERNATIVA
- CICLO MOLTO PRECOCE
- COMPLETA RISPIGATURA DOPO IL TAGLIO
- PIANTA ERETTA
- TAGLIA MEDIA
- CULMO SOTTILE, FOGLIE STRETTE
- BUONA PRODUZIONE DI SEME
- ADATTA AGLI AMBIENTI MARGINALI, TERRENI POVERI E MAGRI,
- PARTICOLARMENTE INDICATA IN CASO DI SEMINA DI SECONDA COLTURA



CGS Sementi SpA

I-05021 Acquasparta (TR) • via Campagna, 1/c
Tel. 0744.943791 • fax 0744.930733 • e.mail info@cgssementi.it • www.cgssementi.it

FARAONE: un "re" nella produzione di foraggio

La varietà deriva da selezione entro tre popolazioni spontanee raccolte in aree naturali dell'Italia centro-settentrionale. Nella tabella 1 sono riportati i risultati delle prove di confronto varietale condotte dal CRPA nel biennio 2005-2006 in 3 località dell'Emilia Romagna relativamente alla produzione di foraggio (t/ha di sostanza secca): **Faraone produce mediamente il 12% in più rispetto alla media di campo dell'intera prova, con differenze rilevanti nei confronti di varietà tetraploidi scelte per caratteristiche simili. Grazie a questi risultati Faraone è stata inserita nella lista delle varietà consigliate dal CRPA per il 2006/7 (come cultivar emergente).**

Tabella 1. Produzioni di sostanza secca (t/ha) di Faraone a confronto con 4 varietà tetraploidi simili nelle prove del CRPA in 3 località nel biennio 2005-2006 (ns elaborazione dati CRPA).

Anno di prova		2004/2005			2005/2006			Media biennio nelle 3 località	
Varietà	Anno iscrizione	Azienda Tadini (Piacenza)	Azienda Stuard (Parma)	Azienda Stradella (Modena)	Azienda Tadini (Piacenza)	Azienda Stuard (Parma)	Azienda Stradella (Modena)	t/ha	indice % su media campo
FARAONE	2007	6,02 A	6,80 C	8,80 A	4,86 A	6,69 A	10,02 A	7,20	112
3LWT9115		5,36 B	8,21 A	8,18 B	5,00 A	6,63 A	8,68 B	7,01	109
Barsutra	2004	6,10 A	6,73 C	7,80 B	4,50 A	6,38 A	10,50 A	7,00	109
Barturbo	1997	5,20 B	6,50 C	8,04 B	5,16 A	6,86 A	8,18 B	6,66	104
Poncho		6,06 A	6,74 C	8,02 B	3,08 C	5,17 C	8,60 B	6,28	98
Media di campo (riferita all'intera prova)		5,71	6,25	7,59	4,60	5,84	8,58	6,43	100
Significatività prova ⁽¹⁾		***	***	***	***	***	***		

(1) Significatività: ns=non significativo; * P≤0,05; ** P≤0,01; *** P≤0,001

GIADA: varietà inconfondibile per la sua precocità

La varietà è stata ottenuta da selezione entro popolazioni spontanee raccolte in aree naturali dell'Italia Centrale. Nella tabella 2 sono riportati i risultati delle prove di confronto varietale condotte dal CRPA nell'annata 2005/2006 in 3 località dell'Emilia Romagna relativamente alla produzione di foraggio (t/ha di sostanza secca): **Giada si allinea alle altre varietà diploidi con simili caratteristiche di precocità, rispetto alle quali, tuttavia, anticipa ulteriormente la spigatura di 10-15 giorni. È in assoluto la varietà di loietto italico più precoce finora iscritta al registro varietale.**

Tabella 2. Produzioni di sostanza secca (t/ha) di Giada a confronto con 2 varietà diploidi precoci, nelle prove del CRPA in 3 località nell'annata 2005/2006 (ns elaborazione dati CRPA).

Varietà	Anno iscrizione	Azienda Tadini (Piacenza)	Azienda Stuard (Parma)	Azienda Stradella (Modena)	Media 3 località (t/ha)
GIADA	2007	4,67 A	3,63 D	7,02 B	5,11
Ducado		4,64 A	4,02 D	7,07 B	5,24
Surrey 2		5,24 A	5,74 B	7,73 B	6,24
Media di campo (riferita all'intera prova)		4,60	5,84	8,58	6,34
Significatività prova ⁽¹⁾		***	***	***	

(1) Significatività: ns=non significativo; * P≤0,05; ** P≤0,01; *** P≤0,001