

Confronto varietale parcellare in convenzionale

Veneto Agricoltura, ERSA - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

Obiettivo della prova

Valutazione agronomico-produttiva di 27 varietà di soia commerciali, in terreni lavorati in modo convenzionale, per metterne in luce l'adattabilità agronomica, allo scopo di fornire agli operatori agricoli informazioni per effettuare una scelta ragionata delle varietà più idonee.

Descrizione del protocollo

Confronto varietale su scala aziendale

Schema sperimentale: a blocchi randomizzati

Ripetizioni: 4

Precessione: frumento

Data di semina: 28 maggio

Densità di semina: 49 semi/m² (cm 45 x 4,5)

Concimazione: 200 kg/ha di 0.20.20

Rilievi:

- colore fiori e peluria
- altezza piante: ottenuta misurando la distanza tra il terreno e l'inserzione dell'ultima foglia
- allettamento: valutato in prossimità della raccolta verificando, sull'insieme della parcella, il grado di inclinazione delle piante rispetto all'asse verticale
- produzione di granella alla raccolta
- umidità della granella alla raccolta

Varietà in prova nel 2013

	Varietà	Ditta	Gruppo
	PRECOCI		
1	Aires	SIS	0+
2	Almas	AGROALIMENTARE SUD	1
3	Ascasubi	SIS	1
4	Bahia	SIS	1-
5	Eiko	AGROQUALITÀ	1-
6	Energy	RENK VENTUROLI	0+
7	Nikko	AGROQUALITÀ	1-
8	Pedro	SIS	1-
9	Pepita	SIS	0+
10	Sonia	ERSA	0+

	Varietà	Ditta	Gruppo
	TARDIVE		
11	Adonai	APSOVSEMENTI	1
12	Atlantic	RENK VENTUROLI	1
13	Blancas	SIS	1+
14	Buenos	CGS SEMENTI	1+
15	Celina pzo	APSOVSEMENTI	1+
16	Dekabig	AGROQUALITÀ	1+
17	Demetra	SYNGENTA	1
18	Gala pzo	APSOVSEMENTI	1
19	Giulietta	SYNGENTA	1
20	Gorziana	AGROALIMENTARE SUD	1
21	Hiroko	AGROQUALITÀ	1
22	Luna	SIS	1
23	Mitsuko	AGROQUALITÀ	1+
24	Pr92b63	PIONEER	1+
25	Pr92m22	PIONEER	1
26	Regale	RENK VENTUROLI	1
27	Shama	CGS SEMENTI	1

FOTO?

Schema sperimentale di campo

Reparto 21 - Appezzamenti 9

R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
pr92m22	demetra	mitsuko	R	R	R	R	R	R	R
giulietta	celina	luna	regale	buenos	gala pzo	pr92b63	atlantic		
shama	demetra	blancas	R	adonai	goriziana	dekabig	luna		
atlantic	pr92b63	hiroko	gala pzo	regale	mitsuko	blancas	buenos		
pr92m22	giulietta	celina	adonai	goriziana	dekabig	pr92m22	goriziana		
regale	luna	mitsuko	demetra	atlantic	hiroko	shama	dekabig		
adonai	celina	buenos	blancas	pr92b63	giulietta	gala pzo	gala pzo		
blancas	mitsuko	atlantic	goriziana	shama	dekabig	regale	pr92m22		
hiroko	giulietta	celina	adonai	pr92b63	buenos	luna	demetra		
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
energy	ascasubi	almas	eiko	pepita	nikko	pedro	aires		
bahia	pepita	nikko	pedro	energy	ascasubi	aires	sonia		
nikko	energy	aires	sonia	almas	eiko	bahia	almas		
sonia	pepita	eiko	bahia	pedro	pepita	nikko	ascasubi		
pedro	ascasubi	sonia	energy	aires	bahia	almas	eiko		
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
12f	6f	6f	6f	6f	6f	6f	6f	R	6f

M
A
R
E

R = Riempitivo

FOTO?