

PROTEZIONE DANNI DA SELVATICI

Veneto Agricoltura, KWS

Obiettivo della prova

Utilizzo di insetticidi (Mesurol) per la concia delle sementi di mais con azione repellente contro i danni da uccelli.

Descrizione del protocollo

Semina strisciate di mais trattato con Mesurol in alternanza con strisciate di mais non trattato. La prova viene condotta su scala aziendale con parcelle pari a 1500-2000 m² di mais trattato mesurol e mais non trattato.

Ibrido: Korimbos (KWS) – Classe FAO 500

Precessione: soia

Lavorazione: aratura primaverile + erpicatura

Concimazione: 300 kg/ha di 18.46

Semina: 24 aprile 2013

Densità semina: 18,4 x 75 cm

Diserbo post-emergenza:

Concimazione di copertura: da effettuare

Schema sperimentale: strip-test con parcelloni di 1500-2000 m²

Tesi allo studio: seme trattato Mesurol, seme non trattato

Ripetizioni: 5-6

Rilievi:

Caratteristiche agronomiche: investimenti all'emergenza, numero di piante attaccate, early vigor.

Rilievi alla raccolta: produzione, umidità della granella e peso ettolitrico.

Schema sperimentale

Reparto 8 - Appezamenti 1, 2, 3, 4

tesi	ibrido	classe FAO	App.	SEMINA		
				distanza tra seme e seme cm	distanza tra le file cm	file dello strip N.
NON TRATTATO	KORIMBOS (KWS)	500	4	18,4	75	42
NON TRATTATO	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	3
NON TRATTATO	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	6
MESUROL	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	6
NON TRATTATO	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	6
MESUROL	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	6
NON TRATTATO	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	6
MESUROL	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	6
NON TRATTATO	KORIMBOS (KWS)	500	3	18,4	75	3
MESUROL	KORIMBOS (KWS)	500	2	18,4	75	41
MESUROL	KORIMBOS (KWS)	500	1	18,4	75	41