Mais
Francia - 2014

Obiettivo della prova

Confrontare l'efficienza dei criteri quantitativi di una modalità BMS MN a quella svolta dall'agricoltore. Confronto delle rese ottenute con due linee di nutrizione del mais irrigato.

Informazione Generale

In collaborazione con: Cédric POITEVIN della società Vitivista.
Proprietario: Sig. Jean-Michel Guipouy dell'Earl des Massiots à 33190 Lamothe Landerron.
Condizioni della prova:
Vallée de Garonne, su terreni argillosi e limosi ad alto potenziale in agricoltura irrigata.
Coltura: Mais – Varietà DK 5830.
Semina: 22 aprile 2014: 81700 granelli/ha , semina a 80cm
Sarchiatura: post emergenza il 22 maggio 2014: 2,5 L Camix + 0,3 L Pampa + 0,2 L Dicavel
Insetticida: Dimilin + Cyperfor a 8/10 foglie
Criteri del rendimento: confronto del numero di file: campionamento di 20 pannocchie prese arbitrariamente di ogni modalità: 5 prelievi de 4 pannocchie.

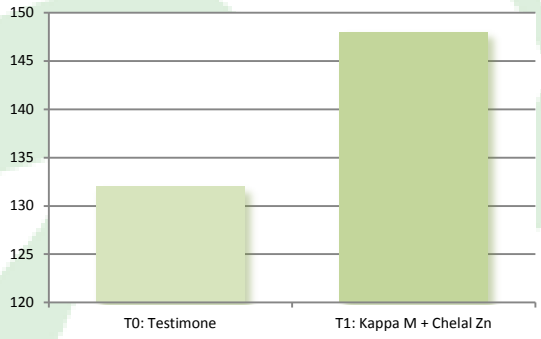
Trattamenti

T0: Modalità agricoltore: 600 kg/ha pre semina 35-7-7 + 20 kg Physiostart
T1: Modalità BMS MN: 480 kg/ha pre semina 35-7-7 + 20 kg Microlan Zn + (1.5 L/ha Chelal Zn + 8 kg/ha Kappa M) mischiato con erbicide + 8 kg/ha Kappa M mischiato con insetticide (8/10 foglie).

Risultati

	Costo nutrizione par ha	Rendimento par ha	Rendimento finanziario par ha
T0: Testimone	343 €/ha	132 qle/ha	1493 €
T1: BMS MN	416 €/ha	148 qle/ha (+16 qle)	1686 €

⇨ Resa economica netta con modalità BMS MN: 120 €/ha



CONTATTI

FABBRICATO DA: BMS Micro-Nutrients NV
Rijksweg 32 - 2880 Bornem – Belgio
RPR Antwerpen – Afd Mechelen – ON 0440.980.608
DISTRIBUZIONE ITALIA:
BMS Micro-Nutrients Italia - Via Donizetti, 27 - 31046 Oderzo (TV) - www.chelal.com
italia@chelal.com