



Grano tenero invernale: Chelal Cu

Obiettivo della prova

L'obiettivo della prova è di controllare l'effetto, sia sulla quantità che sulla qualità, di un'applicazione di Chelal Cu nella coltura del grano.

Informazione generale

Condizioni della prova:

Sito della prova:	Francia – Nord-Ovest	Varietà:	Apache
Data di semina:	16/10/2011	Data di raccolta:	24/07/2012
Tipo di suolo:	Media – pH: 8 – CEC: 18,9 – M.O.: 2,5 %		
Coltura precedente:	Colza		
Itineraria:	Soluzione 390: 30 unità di N il 17/2/2012 + 80 unità di N il 14/3/2012. E nitrato di ammonio 33,5: 50 unità di N il 4/5/2012		
In collaborazione con:	Terrena		

Disegno sperimentale:

4 ripetizioni per trattamento. Su tutti i trattamenti si eseguono concimazioni (base e di copertura), diserbo e trattamenti fitosanitari (fungicidi e insetticidi) a parità di dosaggio.

Trattamenti

2 modalità:

- Testimone non trattato
- Chelal Cu: 2 L/ha alla fine dell'accostamento (17/02/2012)

Risultati

	Umidità (%)	Resa norm. (kg/ha)	Resa norm. ridotta del 10% (kg/ha)	Peso ettolitrico	Proteine Dumas (%)	Peso 1000 grani. Norm. (g)
Testimone	12,6	9180	8260	78,0	10,9	42,3
Chelal Cu	12,5	9610	8650	77,8	10,4	43,3

	N-tester (14/5/2012)	Spighe/m ² (24/06/2012)	Grani/m ²	Grani/spiga
Testimone	589	502	19540	38,9
Chelal Cu	603	514	19980	38,8

