

Chelal Omnical: dimostrazione della mobilità del Ca

Obiettivo della prova

Verificare la mobilità del calcio: abbiamo trattato con Chelal Omnical la parte superiore di una pianta di pomodoro, successivamente verificato la mobilità del calcio nella parte non trattata, con il nuovo sistema di analisi della linfa.

Informazione generale

Condizioni della prova:

Sito delle prova: Belgio – Bornem
Varietà: Pyros
Substrato: Terriccio universale

Materiali e metodi:

In questa prova sono state utilizzate analisi della linfa. L'assorbimento delle sostanze nutritive nella pianta è stato analizzato in modo rapido e preciso con l'analisi della linfa. Le analisi della linfa sono state eseguite dalla società NovaCropControl (Paesi Bassi). Le analisi della linfa sono state condotte con 2 ripetizioni.

Trattamenti

2 modalità (è stata trattata la metà superiore delle piante):

- **Testimone:** con acqua piovana
- **Chelal Omnical:** a 0,5%



Risultati

Nelle piante trattate con Chelal Omnical (solo nelle foglie apicali) si è visto un aumento chiaro di Ca anche nelle foglie inferiori non trattate. La differenza è maggiore a 24 e 48 ore dopo il trattamento.

