

Protección Vegetal uso de pesticidas o medidas
profilácticas.

EVALUACION DE PROGRAMAS NEMATICIDAS-FUNGICIDAS PARA EL CONTROL DE MICRO-
ORGANISMOS CAUSANTES DE LA MARCHITEZ EN LA PLANTA DE CHILE PIMIENTO. EL
OASIS, ZACAPA.*

Julio René Morales.**

Elmer Barillas Klee.***

Luis M. Soto G.****

R E S U M E N :

En el presente experimento se evaluaron los nematicidas Nema-cur, Counter y Vydate; cada uno de ellos combinados con los fungicidas Benlate Rido-mil mz-58 y Polirám Combi. Estos últimos aplicados cada 7 días hasta cumplir 5 aplicaciones. Por razones especiales no se hizo análisis estadístico del rendimiento de los tratamientos. Analizando la combinación de nematicidas y fungicidas, con respecto al comportamiento de las poblaciones de nemátodos, no se logró una buena respuesta de los tratamientos, a excepción de Counter más Polirám Combi que logró bajar del umbral económico la población nemátodo. Del efecto de los fungicidas manifestado en plantas marchitas por tratamiento, el Polirám Combi nuevamente manifestó una buena respuesta, indistintamente del nematicida al que se asoció; sin embargo, la mejor respuesta se obtuvo al asociarlo al nematicida Counter.

* Trabajo presentado en la XXXIIIa. Reunión Anual del PCCMCA, del 30 de marzo al 4 de abril de 1987.

** Ing. Agr. Protección Agrícola, ICTA, El Oasis Zacapa.

*** Ing. Agr. Programa de Hortalizas, ICTA-El Oasis Zacapa.

**** Ing. Agr. Programa de Hortalizas, ICTA-El Oasis Zacapa.