

## NOTES

## NOTES

RHOADES, H. L. RELATIVE SUSCEPTIBILITY OF *TAGETES PATULA* AND *AESCHYNOMENE AMERICANA* TO PLANT NEMATODES IN FLORIDA [SUSCEPTIBILIDAD RELATIVA DE *TAGETES PATULA* Y *AESCHYNOMENE AMERICANA* A LOS NEMATODOS FITOPARASITOS DE LA FLORIDA] ..... 116

RODRIGUEZ-KABANA, R., AND R. J. COLLINS. RELATION OF FERTILIZER TREATMENTS AND CROPPING SEQUENCE TO POPULATIONS OF *PRATYLENCHUS SCRIBNERI* [RELACION ENTRE TRATAMIENTOS DE FERTILIZANTES, LA SECUENCIA DE CULTIVOS Y LAS POBLACIONES DE *PRATYLENCHUS SCRIBNERI*] ..... 121

RODRIGUEZ-KABANA, R., AND D. L. THURLOW. EFFECT OF *HOPLOLAIMUS GALEATUS* AND OTHER NEMATODES ON YIELD OF SELECTED SOYBEAN CULTIVARS [EFECTO DE *HOPLOLAIMUS GALEATUS* Y OTROS NEMATODOS SOBRE EL RENDIMIENTO DE CULTIVARES DE SOYA] ..... 130

RESEARCH NOTES - NOTAS DE INVESTIGACION

RHOADES, H. L. REPRODUCTION OF *BELONOLAIMUS LONGICAUDATUS* IN TREATED AND UNTREATED MUCK SOIL [REPRODUCCION DE *BELONOLAIMUS LONGICAUDATUS* EN SUELOS TURBOSOS TRATADOS Y SIN TRATAR] ..... 139

REVIEW - RESEÑA

KINLOCH, R. A. THE CONTROL OF NEMATODES INJURIOUS TO SOYBEAN [COMBATE DE NEMATODOS DAÑINOS DE SOYA] ..... 141

BOOK REVIEW - RESEÑA BIBLIOGRAFICA ..... 154

RESEARCH NOTES — NOTAS DE INVESTIGACION

NOTE — NOTA

The remaining abstracts of papers presented at Pointe-à-Pitre, Guadeloupe, will appear in the April 1981 issue.

El remanente de los resúmenes de trabajos presentados en Pointe-à-Pitre, Guadeloupe, aparecerá en la edición de Abril de 1981.

# CONTENTS — CONTENIDO

PARTIAL LIST OF ABSTRACTS OF PAPERS PRESENTED AT THE XII ANNUAL MEETING OF OTAN AT POINTE-A-PITRE, GUADELOUPE, AUGUST 17-21, 1980 ..... 64

LISTA PARCIAL DE LOS RESUMENES DE TRABAJOS PRESENTADOS EN LA XII REUNION ANUAL DE ONTA EN POINTE-A-PITRE, GUADELOUPE, 17-21 AGOSTO, 1980 ..... 64

## RESEARCH PAPERS — TRABAJOS DE INVESTIGACION

ACOSTA, N. EFFECT OF TIME LAPSE ON PATHOGENICITY AND POPULATION DYNAMICS OF *PRATYLENCHUS ALLENI* AND *P. SCRIBNERI* IN SOYBEANS [EFECTOS DEL TIEMPO EN LA PATOGENICIDAD Y DINAMICA POBLACIONAL DE *PRATYLENCHUS ALLENI* Y *P. SCRIBNERI* EN SOYA]. ..... 75

BADRA, T., W. M. STEELE, AND F.E. CAVENESS. THE EMPLOYMENT OF A NON-FUMIGANT NEMATICIDE FOR CONTROL OF THE ROOT-KNOT AND LESION NEMATODES ON YAMS AND CROP PRESERVATION IN STORAGE [USO DE UN NEMATICIDA NO FUMIGANTE PARA COMBATIR LOS NEMATODOS NODULARORES Y LESIONADORES EN ÑAME Y PARA LA PRESERVACION DE LA COSECHA EN ALMACE-NAJE] ..... 81

ESCOBAR, J., Y R. RODRIGUEZ-KABANA. COMPARACION DE UN METODO DE FLOTACION CON UNO DE TAMIZADO PARA LA DETERMINACION DE *RADOPHOLUS SIMILIS* EN RAICES DE BANANO [COMPARISON BETWEEN A FLOTATION METHOD AND A SIEVING METHOD FOR DETERMINATION OF *RADOPHOLUS SIMILIS* IN BANANA ROOTS] ..... 86

McSORLEY, R. EFFECT OF *ROTYLENCHULUS RENIFORMIS* ON SNAP BEAN AND METHOD FOR CONTROL BY OXAMYL [EFECTO DE *ROTYLENCHULUS RENIFORMIS* EN LA HABICHEULA Y METODOS PARA SU CONTROL CON OXAMIL]. ..... 89

McSORLEY, R., AND C. W. CAMPBELL. RELATIONSHIP BETWEEN NEMATODE DENSITY AND WEED DENSITY IN AVOCADO GROVES [RELACION ENTRE LA DENSIDAD DE NEMATODOS Y LA DENSIDAD DE LAS MALES HIERBAS EN LAS ARBOLEDAS DE AGUACATES] ..... 96

PETIT RONDON, P. RESPUESTA DE CUATRO VARIEDADES DE VID AL NEMATODO NODULADOR (*MELOIDOGYNE* SPP) [RESPONSE OF FOUR GRAPE VARIETIES TO THE ROOT-KNOT NEMATODE (*MELOIDOGYNE* SPP)] ..... 103

PETIT RONDON, P. CONTROL QUIMICO DE NEMATODOS FITOPARASITOS EN CAÑA DE AZUCAR [CHEMICAL CONTROL OF PLANT PARASITIC NEMATODES ON SUGAR CANE] ..... 107

PINOCHET, J., AND R. H. STOVER. FUNGI ASSOCIATED WITH NEMATODE LESIONS ON PLANTAINS IN HONDURAS [HONGOS ASOCIADOS A LESIONES DE NEMATODO EN PLATANO EN HONDURAS] ..... 112