

EVALUACION DE CARBOFURAN Y ALDICARB PARA EL CONTROL DE <i>PRATYLENCHUS</i> EN SIEMBRAS COMERCIALES DE CRISANTEMO EN VENEZUELA: J.A. Meredith y D. Rivas .....	269-277
EVALUACION DE LAS PERDIDAS EN RENDIMIENTOS DE MANI CAUSADAS POR <i>MELOIDOGYNE ARENARIA</i> : R. Rodríguez-Kábana, J.C. Williams y R.A. Shelby .....	279-288
EFECTO DEL FENAMIFOS SOBRE POBLACIONES DE <i>HETERODERA SCHACHTII</i> Y DAÑOS SUBSIGUIENTES EN UNA ROTACION DE COLES CON PEPINOS: H.L. Rhoades .....	289-293
LA MICOFLORA DE QUISTES INMADUROS DE <i>HETERODERA GLYCINES</i> EN SUELOS DE CAROLINA DEL NORTE: B. Ownley Gintis, G. Morgan-Jones y R. Rodríguez-Kábana .....	295-303
EFECTO DE LA TEMPERATURA SOBRE EL DESARROLLO Y LA REPRODUCCION DE <i>GLOBODERA SOLANACEARUM</i> ; H.S. Adams, W.W. Osborne y A.J. Webber .....	305-311
LA DISTRIBUCION DE NEMATICIDAS EN EL SUELO Y SU INFLUENCIA SOBRE EL GRADO DE COMBATE DEL NEMATODO ENQUISTADOR <i>HETERODERA SCHACHTII</i> Y EL DE LAS AGALLAS <i>MELOIDOGYNE INCOGNITA</i> : Sahag Garabedian y Nigel Hague .....	313-318

#### RESENAS NEMATOLOGICAS

ENMIENDAS ORGANICAS PARA COMBATIR NEMATODOS FITOPARASITOS. EXAMEN DE LA LITERATURA: R. Muller y P.S. Gooch .....	319-326
--	---------

NEMATROPICA

Vol. 12, No. 2

Diciembre - 1982

RESUMENES DE TRABAJOS PRESENTADOS EN LA XIV REUNION ANUAL DE ONTA EN PANAMA, REP. DE PANAMA, 7-11 DE JUNIO, 1982 ..... 153-163

TRABAJOS DE INVESTIGACION

- CAPACIDAD DE LAS MALEZAS COMUNES Y DE PLANTAS ORNAMENTALES PARA SERVIR DE HOSPEDEROS DE *PRATYLENCHUS COFFEAE*: D.T. Kaplan y J.B. MacGowan ..... 165-171
- SUSCEPTIBILIDAD DE VARIAS LINEAS DE TOMATE A UNA POBLACION DE *MELOIDOGYNE INCOGNITA*: N. Acosta y J.A. Negrón..... 173-180
- SUSCEPTIBILIDAD DE SEIS VARIEDADES DE SOYA A LA RAZA 4 DE *MELOIDOGYNE INCOGNITA*: N. Acosta y J.A. Negrón..... 181-187
- INFLUENCIA DEL NIVEL DE INOCULO Y LA TEMPERATURA EN LA PATOGENICIDAD Y DESARROLLO POBLACIONAL DE NEMATODOS LESIONADORES EN SOYA: N. Acosta ..... 189-197
- EFFECTO DE ETHOPROP, CARBOFURAN Y ALDICARB EN TABACO ESTUFADO INFECTADO CON TRES ESPECIES DE *MELOIDOGYNE*: D. Nordmeyer, J.R. Rich, y D.W. Dickson ..... 199-204
- ENMIENDAS AL SUELO CON TORTAS DE ACEITES Y CON ESTIERCOL DE GALLINA PARA COMBATIR *MELOIDOGYNE ARENARIA*: I.H. Mian y R. Rodríguez-Kábana ..... 205-220
- ENMIENDAS ORGANICAS CON ALTO CONTENIDO DE TANINOS Y FENOLES PARA COMBATIR *MELOIDOGYNE ARENARIA* EN UN SUELO INFESTADO: I.H. Mian y R. Rodríguez-Kábana ..... 221-234
- EVALUACION DE LAS PROPIEDADES NEMATICIDAS DE ENMIENDAS AL SUELO CON ALGUNAS MATERIAS ORGANICAS DISPONIBLES EN ALABAMA PARA COMBATIR *MELOIDOGYNE ARENARIA*: I.H. Mian y R. Rodríguez-Kábana ..... 235-246
- DISTRIBUCION ESPACIAL DE LOS NEMATODOS ALREDEDOR DE CUATRO FRUTALES TROPICALES: R. McSorley y J.L. Parrado ..... 247-255
- PLAN PARA LA RECOLECCION DE MUESTRAS DE SUELO DE NEMATODOS EN LAS ARBOLEDAS DE FRUTALES: R. McSorley y J.L. Parrado ..... 257-267

NEMATROPICA

Vol. 12, No. 2

December - 1982

ABSTRACTS OF PAPERS PRESENTED AT THE XIV ANNUAL MEETING OF OTAN AT PANAMA, REP. OF PANAMA, JUNE 7-11, 1982 ..... 153-163

RESEARCH PAPERS

ABILITY OF SELECTED COMMON WEEDS AND ORNAMENTALS TO HOST *PRATYLENCHUS COFFEAE*: D.T. Kaplan and J.B. MacGowan ..... 165-171

SUSCEPTIBILITY OF VARIOUS TOMATO LINES TO A POPULATION OF *MELOIDOGYNE INCOGNITA*: N. Acosta and J.A. Negrón..... 173-180

SUSCEPTIBILITY OF SIX SOYBEAN CULTIVARS TO *MELOIDOGYNE INCOGNITA* RACE 4: N. Acosta and J.A. Negrón .... 181-187

INFLUENCE OF INOCULUM LEVEL AND TEMPERATURE ON PATHOGENICITY AND POPULATION DEVELOPMENT OF LESION NEMATODES ON SOYBEAN: N. Acosta ..... 189-197

EFFECT OF ETHOPROP, CARBOFURAN AND ALDICARB ON FLUE-CURED TOBACCO INFECTED WITH THREE SPECIES OF *MELOIDOGYNE*: D. Nordmeyer, J.R. Rich, and D.W. Dickson ..... 199-204

SOIL AMENDMENTS WITH OIL CAKES AND CHICKEN LITTER FOR CONTROL OF *MELOIDOGYNE ARENARIA*: I.H. Mian and R. Rodríguez-Kábana..... 205-220

ORGANIC AMENDMENTS WITH HIGH TANNIN AND PHENOLIC CONTENTS FOR CONTROL OF *MELOIDOGYNE ARENARIA* IN INFESTED SOIL: I.H. Mian and R. Rodríguez-Kábana ..... 221-234

SURVEY OF THE NEMATOCIDAL PROPERTIES OF SOME ORGANIC MATERIALS AVAILABLE IN ALABAMA AS AMENDMENTS TO SOIL FOR CONTROL OF *MELOIDOGYNE ARENARIA*: I.H. Mian and R. Rodríguez-Kábana ..... 235-246

SPATIAL ARRANGEMENT OF NEMATODES AROUND FOUR SPECIES OF TROPICAL FRUIT TREES: R. McSorley and J.L. Parrado ..... 247-255

PLANS FOR THE COLLECTION OF NEMATODE SOIL SAMPLES FROM FRUIT GROVES: R. McSorley and J.L. Parrado..... 257-267

EVALUATION OF CARBOFURAN AND ALDICARB FOR CONTROL OF *PRATYLENCHUS* IN CHRYSANTHEMUM IN VENEZUELA: J.A. Meredith and D. Rivas ..... 269-277

continued on the back page

ASSESSMENT OF PEANUT YIELD LOSSES CAUSED BY <i>MELOIDOGYNE ARENARIA</i> : R. Rodríguez-Kábana, J.C. Williams and R.A. Shelby .....	279-288
EFFECT OF FENAMIPHOS ON POPULATIONS OF <i>HETERODERA SCHACHTII</i> AND SUBSEQUENT PLANT INJURY IN A CABBAGE-CUCUMBER ROTATION: H.L. Rhoades .....	289-293
MYCOFLORA OF YOUNG CYSTS OF <i>HETERODERA GLYCINES</i> IN NORTH CAROLINA SOILS: B. Ownley Gintis, G. Morgan-Jones, and R. Rodríguez-Kábana .....	295-303
EFFECT OF TEMPERATURE ON DEVELOPMENT AND REPRODUCTION OF <i>GLOBODERA SOLANACEARUM</i> : H.S. Adams, W.W. Osborne, and A.J. Webber .....	305-311
DISTRIBUTION OF NEMATOCIDES IN SOIL AND ITS INFLUENCE ON THE CONTROL OF SUGARBEET CYST NEMATODE <i>HETERODERA SCHACHTII</i> AND ROOT-KNOT NEMATODE <i>MELOIDOGYNE INCOGNITA</i> : Sahag Garabedian and Nigel Hague .....	313-318

#### NEMATOLOGICAL REVIEWS

ORGANIC AMENDMENTS IN NEMATODE CONTROL, AN EXAMINATION OF THE LITERATURE: R. Muller and P.S. Gooch .....	319-326
--	---------

*Volume 12, No. 1 was released to the membership on:*

*19.VIII.1982*

*El volumen 12, No. 1 fue enviado a los miembros el:*