

Agraria

AGRARIA VOL. 5, NUMERO 1; ENERO-JUNIO DE 1989

ISSN 0186-8063



UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRRO
Buenavista, Saltillo., Coah., México
www.uaaan.mx

DIRECTORIO DE LA UAAAN

RECTOR:

Ing. MS. Reginaldo de Luna Villarreal

SECRETARIO GENERAL

Ph.D. Luis Alberto Aguirre Uribe

DIRECTOR DE INVESTIGACION

Ph.D. Homero Ramírez Rodríguez

SUBDIRECTOR DE INTERCAMBIO CIENTIFICO

Ing. MS. Julián Gutiérrez Castillo

SUBDIRECTOR DE DESARROLLO DEL PERSONAL CIENTIFICO

Ing. M.C. Arturo Coronado Leza

SUBDIRECTOR DE PROGRAMACION Y EVALUACION CIENTIFICA

Ing. M.C. Gustavo Olivares Salazar

SUBDIRECTOR DE OPERACION DE PROGRAMAS

Ing. Ricardo Torres Ramos

AGRARIA. REVISTA CIENTIFICA UAAAN. VOL. 5. NUM. 1. ENERO-JUNIO 1989

AGRARIA. Es una revista científica creada para difundir los resultados de la investigación generados, preferentemente, por los maestros y alumnos de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro. Se publica 2 veces al año, con un tiraje de 1 000 ejemplares.

Comisión Editorial: Ing. Felipe Rodríguez Cano, Ing. Gustavo Villarreal Maury, Ing. Oziel Montañez González, e Ing. Julián Gutiérrez C.

La edición, diseño e impresión de esta publicación, estuvo a cargo del personal de las Subdirecciones de Difusión y Servicios de Apoyo, y de Intercambio Científico de la UAAAN. Editor: Ing. Oziel Montañez González.

CENTEOTL. Deidad de la Agricultura; es una advocación de *Chicomecóatl*, Diosa del maíz de los aztecas. La UAAAN, en su afán de rescatar los valores culturales del pasado histórico de México, ha adoptado como logotipo de esta revista a *Centéotl*, como un símbolo que evoca y reafirma nuestras raíces culturales.

Agropapia

AGRARIA VOL. 5, NUMERO 1; ENERO-JUNIO DE 1989

ISSN 0186-8063



UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRRO
Buenavista, Saltillo., Coah., México
www.uaaan.mx

CONTENIDO

NEMATODOS ASOCIADOS AL MANZANO (<i>Pyrus malus</i> L.), EN EL MUNICIPIO DE CANATLAN, DURANGO. Cepeda Siller, M., Rodriguez Barrera, A., Hernández Castillo, F.D.	1
FRECUENCIA Y TAMAÑO DE ESTOMAS EN AMBIENTES DE RIEGO Y TEMPORAL EN FRIJOL COMUN (<i>Phaseolus vulgaris</i> L). Sathyanarayanaiah, K., Castillo Gutiérrez, A., Almaguer Sierra, M.G. y Molina Ochoa, J.	14
CRUZAS DE PRUEBA DE LINEAS S ₂ DE LA POBLACION DE MAIZ TROPICAL TUXPEÑO (FC17. I. PROBADOR ETO BLANCO. Garay López, C.J., Salinas Guillermo, F., Vega Sanchez, M.C., Guerrero Ortiz, J.L. y Hernández Mendoza, O. ...	29
CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS DE SUELOS DE ISLAS DE FERTILIDAD Y AREAS ADYACENTES DE MEZQUITE (<i>Prosopis glandulosa</i> Torr.) EN UN MATORRAL MEDIANO ESPINOSO EN EL NORTE DE COAHUILA. García Espino, G., Reynaga Valdés, J.R., Medina Torres, J.G., Jasso Ibarra, R.	38
EFFECTO DEL NITROGENO Y FOSFORO EN EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE PLANTAS DE ZACATE BUFFEL PARA TRASPLANTE. González Domínguez, J.R., Cantú Muñoz P.	49
PRIMER REPORTE NACIONAL DE LAS PLAGAS ASOCIADAS A LA LECHUGUILLA Agave lechuguilla, Torrey. Flores Flores, J.D., Perales G., J.M.	57
CONTROL QUIMICO PRE-EMERGENTE DE MALEZAS EN EL CULTIVO DEL MANZANO (<i>Pyrus malus</i> L.) EN LOS LIRIOS, ARTEAGA, COAH. Coronado Leza, A., Zamora Ambroz, J.M., Villegas Salas, J.L.	74
EFFECTO DE LA RAZA Y ALGUNOS FACTORES AMBIENTALES SOBRE EL PESO AL NACIMIENTO Y PESO AL MES DE CABRITOS, EN EL SUR DE NUEVO LEON. Mellado B., M. y Morales, A. ...	91